

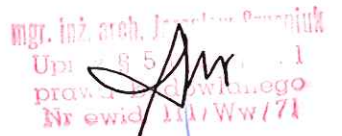
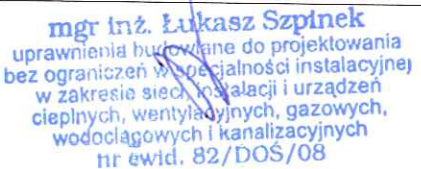
KONSTRUKCJON

pracownia projektowa

58-160 Świebodzice; ul. Marii Skłodowskiej Curie 18b/2
tel. 509-519-510 e-mail: jacek.stasiak@gmail.com

NIP: 884-237-54-43

Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY
Nazwa zadania:	Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki. Budynku przy ul. Walbrzyskiej 32 w Walbrzychu
Adres zadania:	ul. Walbrzyska 32; 58-303 Walbrzych dz. nr 153; obręb nr 44 Glinik
Investor :	Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o. ul. Gen. Andersa 48; 58-304 Walbrzych
Branża:	WIELOBRANŻOWY

Br. architektoniczna projektant	mgr inż. arch. Jarosław Szpeniuk Upr. z §5 ust. 1 pkt. 1 Prawa Budowlanego Nr ewid. 111/Ww/71 członek DOIA nr DS. - 0869	
Br. sanitarna projektant	mgr inż. Łukasz Szpinek uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Nr ewid. 82/DOS/08 członek DOS/IS/0391/09	

TAROSTA WAŁBRZYSKI
ZATWIERDZA
projekt budowlany
Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej
ul. Walbrzyska 32, Walbrzych dz. nr 153, 154
(nazwa, rodzaj i adres budowy)

Załącznik nr 1 do decyzji nr 1736/R
znaki 640.1622.2012 28.08.2012
Starostwo Powiatowe w Walbrzychu
Wydział Administracji
Architektoniczno-Budowlanej

Z up. STAROSTY
Bogusław Buczyński
Naczelnik Wydziału Administracji
Architektoniczno-Budowlanej

Sierpień -2010

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust.4 z dnia 7 lipca 1994 – Prawo Budowlane
(tekst jednolity Dz. U. Nr 207 poz.2016 z 2003r. z późniejszymi zmianami)

Oświadczam, że projekt budowlany pn.:

**Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz
z dociepleniem, rozbiórka przybudówki.
Budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu**

(dz. nr 153; obręb nr 44 Glinik)

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy
technicznej.

Projektant:

mgr inż. Jerzy Sennik
Upr. z § 5
prawo budowlane
Nr ewid. 11/Vw/71

Sprawdzający:

mgr inż. Łukasz Szpinek
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociagowych i kanalizacyjnych
nr ewid. 82/DOS/08

Wrocław, dnia 26 kwietnia 1971 r.

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

Nr ewid. uprawn. 111/Ww/71

Uprawnienia budowlane

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46 oraz §29 i § 5 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. nr 53 poz. 266)

S Z P E N I U K Jarosław

magister inżynier architekt

urodzony dnia 6 stycznia 1941 roku w Kaluszu ZSRN

o t r z y m u j e

w specjalności architektonicznej.

uprawnienia budowlane do sporządzania projektów budowlanych architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych, projektów budowlanych konstrukcyjnych z wyjątkiem projektów budowlanych o skomplikowanej konstrukcji, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych instalacji i urządzeń sanitarnych. — — —



Główny Architekt
Województwa Wrocławskiego
mgr inż. arch. Eustachy Miller
Kierownik Wydziału

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Jarosław Szpeniuk

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **111/Ww/71**, jest wpisany na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów pod numerem: **DS-0869**,

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 02-03-2010 r. Wrocław.

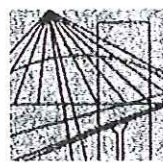
Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2010 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Andrzej Poniewierka, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0869-6A2B-14F1-CF72-41CD

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów.



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-74/2008/08

Wrocław, 05 czerwca 2008 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) i § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIB

n a d a j e

Panu

Łukasz Wojciech Szpinek

magister inżynier z kierunku inżynieria środowiska
urodzony dnia 27 sierpnia 1980 r. w Wałbrzychu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny 82/DOŚ/08

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
do projektowania bez ograniczeń**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Łukasz Wojciech Szpinek posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Łukasz Wojciech Szpinek
Ul. Słowackiego 1/16
58-310 Szczawno-Zdrój
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Bronisław Wośiek
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wośiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

3. dr inż. Zofia Zwierchowska

Pan Łukasz Wojciech Szpinek jest uprawniony:

W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym,
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.

Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

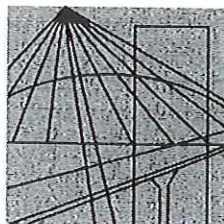
Mgr inż. Bronisław Wosiak
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wosiak

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

3. dr inż. Zofia Zwierchołwska





DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Wrocław, dn. 2010-06-16

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Łukasz Wojciech Szpinek**

nazwisko rodowe

miejsce zamieszkania **ul. Słowackiego 1/16**

58-310 Szczawno Zdrój

jest członkiem

Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym **DOŚ/IS/0391/08**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2010-08-01** do dnia **2011-07-31**

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Inż. Aleksander Nowak
(pł. zaświadczenia Przewodniczącego Rady DOIIB)

Termin ważności niniejszego zaświadczenia można sprawdzić
na stronie www.piib.org.pl w zakładce „Lista członków”

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

50-114 Wrocław ul. Odrzańska 22, tel. +48 71 337-62-30, fax +48 71 337-62-40, www.dos.piib.org.pl, e-mail: dos@piib.org.pl

GEO-MAR

Andrzej Kościłk

ul. Trautmańska 70/12, 58-316 Wałbrzych
tel. (74) 330 25 02; 662 181 453
NIP 896-166-89-56

Woj. dolnośląskie
Pow. wałbrzyski
M. WAŁBRZYCH
Obr. nr 44 GLINIK
UL. WAŁBRZYSKA 32
M. Z. 462. 344. 1242; 1244
KERG 91 – 537 / 2010
Dz. nr 153, 154, 181/2

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1 : 500

sporządzona na podstawie mapy zasadniczej
w skali 1 : 500

granice na mapie zgodne z ewidencją gruntów

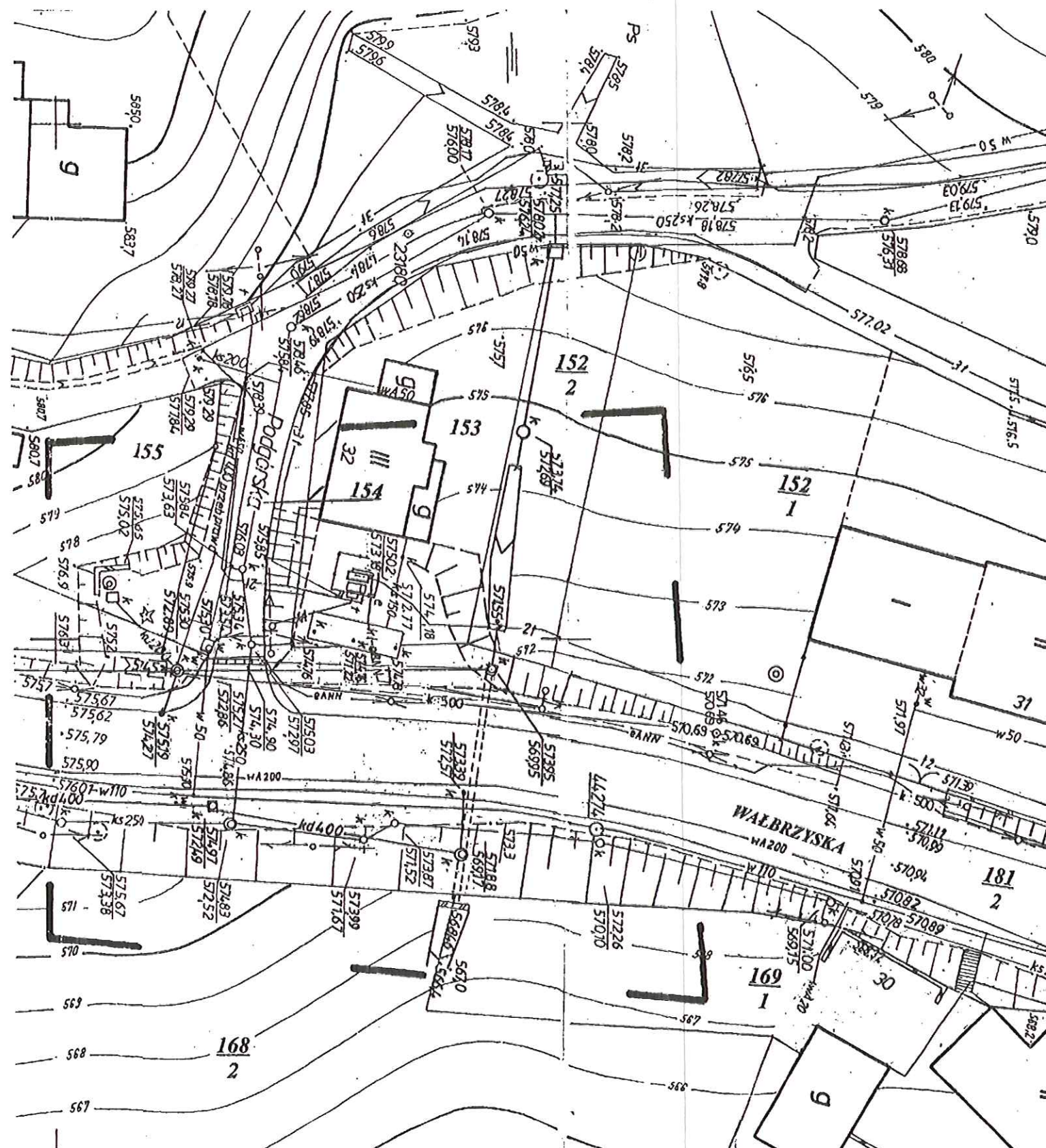
Mapa aktualna na dzień 02. 09. 2010 r.

Wykonał

Andrzej Kościłk
Geodeta Powiatowy
w Wałbrzychu
ul. Trautmańska 70/12
58-316 Wałbrzych
tel. (74) 330 25 02
NIP 896-166-89-56

STAROSTA WAŁBRZYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Wałbrzychu

W obszarze objętym linią...
poświadczenie aktualności treści mapy
zgodnie z...
mapy...
L. 12-19-2010
M. Z. 462. 344. 1242; 1244
KERG 91 – 537 / 2010
Dz. nr 153, 154, 181/2
Geodeta Powiatowy
Janusz Radomski



STAROSTA WAŁBRZYSKI
Aleja Wyzwolenia 20-24
58-300 WAŁBRZYCH

Wałbrzych dnia 29/12/2010

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

OPINIA nr 613/2010

ZLECENIE Z/9711/2010

uzgodnienie dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia	Przyłącze kanalizacji sanitarnej do budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu.
Obiekt	Wałbrzych Obręb nr 44 Glinik działki nr 153 i 154.
Oznaczenie map	
Zlecniodawca	Pracownia Projektowa KONSTRUKCJON Jacek Stasiak 58-160 Świebodzice ul. M.C. Skłodowskiej 18 B/2
Autor opracowania	mgr inż. Szpinek Łukasz,
Inwestor	MIEJSKI ZARZĄD BUDYNKÓW SP. Z O.O. 58-304 WAŁBRZYCH GEN.ANDERSA 48

USTALENIA PODJĘTE PRZEZ ZESPÓŁ

Uzgodniono z uwagami

Telekomunikacja Polska SA Pion Administracji Obszar w Wałbrzychu załącznik do uzgodnienia ZUD/613/2010 z dnia 10.11.2010 r. ; EnergiaPro S.A. Oddział w Wałbrzychu - załącznik nr RDE/ZUDP/73/AN/2010 z 15.11.2010 r.

UWAGI DODATKOWE

- O zamiarze rozpoczęcia robót i przed ich zakończeniem należy powiadomić gestorów sieci uzbrojenia terenu położonych w obrębie prowadzonych robót.
- Roboty ziemne w miejscach zbliżeń i przecięć z istniejącym uzbrojeniem terenu wykonywać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami i uzgodnieniami gestorów sieci.
- Uzgodniony projekt należy zlecić do wyznaczenia w terenie i pomiaru powykonawczego przed zasypaniem w gruncie, uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego - ustawa z dnia 17 maja 1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (tekst jednolity Dz.U.z 2005r. nr 240, poz.2027)
- Prace ziemne w miejscach zbliżeń z punktami osnowy geodezyjnej należy prowadzić ręcznie. W przypadku naruszenia w toku prac ziemnych znaków osnowy geodezyjnej, inwestor zobowiązany jest do naprawienia szkody poprzez zlecenie odtworzenia położenia znaku uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego, po uprzednim uzyskaniu informacji w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej, czy istnieje potrzeba odtworzenia znaku.
- Zmiany w uzgodnionej dokumentacji wymagają dodatkowych uzgodnień ZUDP.
- Integralną częścią niniejszej opinii jest opieczetowany przez ZUDP projekt usytuowania uzgadnianego obiektu.



Telekomunikacja Polska
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Region Zachodni
Rozwój i Gospodarka Zasobami
Dział Ewidencji i Zarządzania Zasobami Sieci

ul. Długa 60, 58-309 Wałbrzych
tel.: 74 853 75 00
fax: 74 842 63 90

www.tp.pl www.tp.pl

Wałbrzych, 10.11.2010r.

Starostwo Powiatowe w Wałbrzychu
Wydział Geodezji i Kartografii – ZUDP
Aleja Wyzwolenia 22
58-300 Wałbrzych

Numer uzgodnienia: ZUD/.....613...../2010

Numer uzgodnienia: RUB/...../2010

Adres uzgodnienia: Wałbrzych ul. Wałkowskiego 32

Dotyczy zadania: Prace kanalizacji sanitarnej.

Szanowni Państwo,

1. Wykonawca może przystąpić do robót prowadzonych w strefie sieci telekomunikacyjnej po uprzednim pisemnym powiadomieniu z 7-dniowym wyprzedzeniem powołując się na numer uzgodnienia. Powiadomienie winno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy. Pismo należy kierować na adres:

Telekomunikacja Polska
Region Zachodni Technicznej Obsługi Klienta
Dział Współpracy z Partnerami Technicznymi
ul. Długa 60
58-309 Wałbrzych
Telefon: 74 842 28 90, Fax: 74 843 40 02

2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela Telekomunikacji Polskiej S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta Region Zachodni;

Starostwo Powiatowe w Wałbrzychu
Wydział Geodezji i Kartografii – ZUDP
Aleja Wyzwolenia 22
58-300 Wałbrzych

Numer uzgodnienia: RDE/ZUDP/43/AN/2010

Numer tematu ZUDP: 613/2010

Przedstawiona dokumentacja projektowa zostaje uzgodniona z poniższymi uwagami :

1. W pasie szerokości 2 m przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z urządzeniami należącymi do EnergiaPro S.A. nie wolno używać sprzętu ciężkiego jak koparki, spychacze itp.
Roboty ziemne mogą być wykonywane tylko ręcznie.
2. W miejscach kolizji z kablami energetycznymi na kable założyć dwudzielne rury osłonowe i zachować przepisowe odległości projektowanej inwestycji od kabli zgodnie z N SEP-E-004. Koszt założenia rur osłonowych pokrywa Inwestor.
3. Wykonawca może przystąpić do robót prowadzonych w strefie sieci energetycznych po uprzednim pisemnym powiadomieniu z 7-dniowym wyprzedzeniem powołując się na numer uzgodnienia. Powiadomienie winno zawierać: nazwę i adres wykonawcy prac, telefon kontaktowy, informację o charakterze prac, termin wykonania pracy, osoby odpowiedzialne za nadzór techniczny.
Pismo należy kierować na adres:
*EnergiaPro S.A.
Oddział w Wałbrzychu
Rejon Dystrybucji w Wałbrzychu
ul. Wysockiego 11
58-300 Wałbrzych*
4. W trakcie wykonywania przedmiotowego zadania wykonawca zobowiązany jest zgłosić do sprawdzenia przed zasypaniem miejsca, gdzie zaistniały kolizje z urządzeniami podziemnymi EnergiaPro S.A. oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej,
5. W przypadku uszkodzenia urządzeń elektroenergetycznych będących w eksploatacji EnergiaPro S.A., wobec przedsiębiorstwa prowadzącego roboty ziemne, egzekwowane będzie wyrównanie szkody na podstawie kalkulacji powykonawczej sporządzonej przez EnergiaPro S.A.,
6. Uwagi dodatkowe: *kolizja z kablem NN*

Uwagi końcowe:

Powyższe uzgodnienie ważne jest 1 rok od daty wydania.

EnergiaPro S.A. nie ponosi odpowiedzialność za ewentualne kolizje z niezinwentaryzowanymi i nie wykazanymi na mapie do celów projektowych urządzeniami energetycznymi.

Uzgodnienia dokonał: *d. Dłuszyński*

GEO-MAR

Andrzej Kościł

ul. Hatnańska 70/12, 58-316 Wałbrzych
tel. (74) 365 25 02; 652 181 453
NIP 896-186-83-56

Voj. dolnośląskie

ów. wałbrzyski

A. WAŁBRZYCH

br. nr 44 GLINIK

JL. WAŁBRZYSKA 32

A. Z. 462. 344. 1242; 1244

ERG 91 – 537 / 2010

z. nr 153, 154, 181/2

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1 : 500

sporządzona na podstawie mapy zasadniczej

w skali 1 : 500

granice na mapie zgodne z ewidencją gruntów

Mapa aktualna na dzień 02. 09. 2010 r.

Wykonał



STAROSTA WAŁBRZYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Wałbrzychu

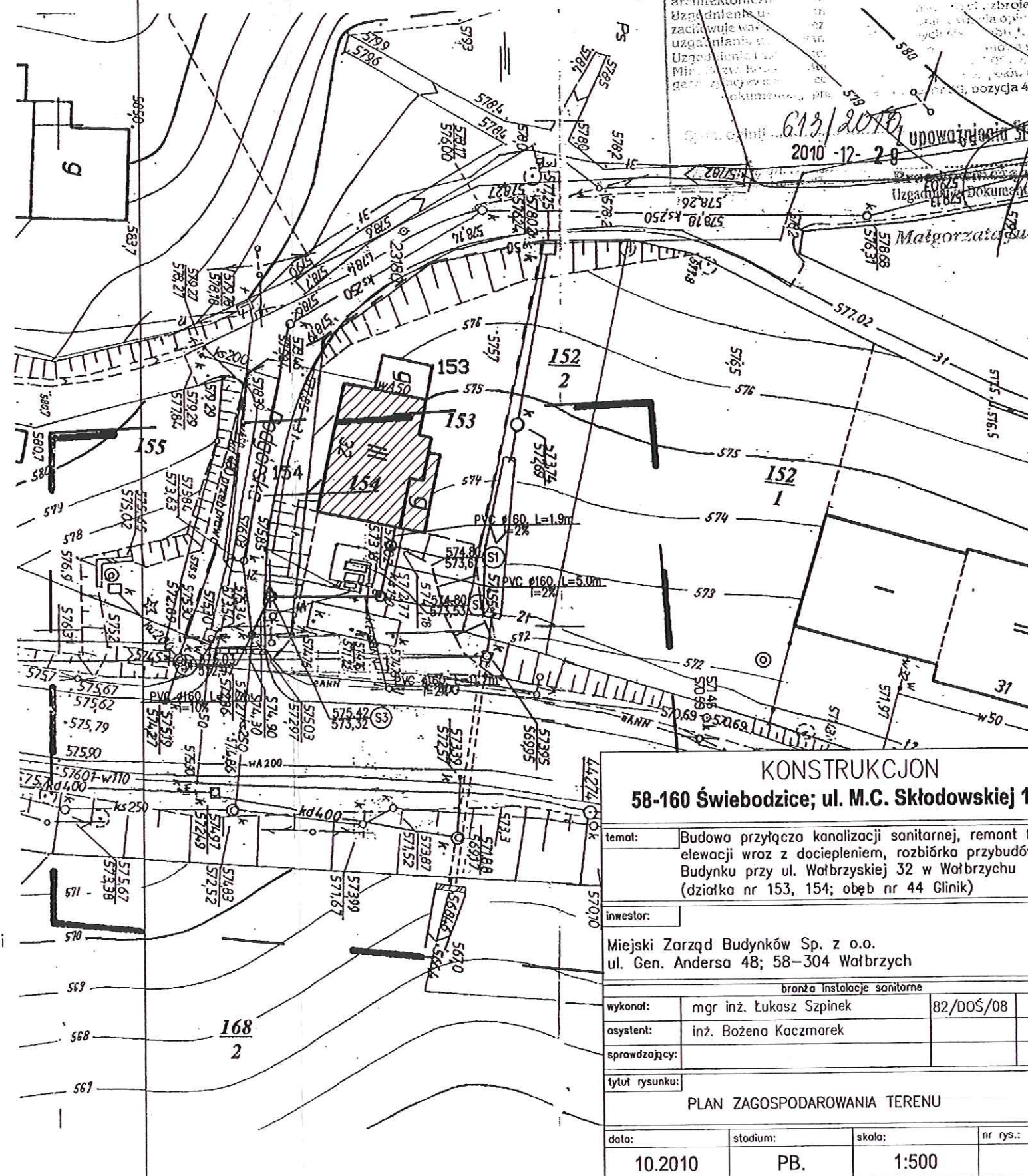
W obszarze oznaczonym linią.....
potwierdzam, że teren jest aktualny i treść mapy
zgodna z ewidencją gruntów i planem aktualności
mapy zasadniczej w skali 1:500.

I zaświadczam, że pod nr. 91-537/2010
Niniejsza mapa służy do celów projektowych.
Projektowanie i budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlega
ryzacji powyższej przez podjęcie decyzji o pozwoleniu na budowę
do wykonania przez podwykonawcę.

22-09-2010 **Starosta**
Geodezji i Kartografii
Wałbrzych, dn.
Janusz Radomski

LEGENDA:

- budynek objęty opracowaniem
- przybudówka przeznaczona do rozbiórki
- granica działki
- istniejąca instalacja kanalizacji sanitarnej Ø250
- projektowana kanalizacja sanitarzna Ø160 wykonana metodą tradycyjną
- projektowana kanalizacja sanitarzna Ø160 wykonana metodą przecisku sterowanego



KONSTRUKCJA 58-160 Świebodzice; ul. M.C. Skłodowskiej 18b/2

temat: Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki. Budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu (działka nr 153, 154; ośb nr 44 Glinik)

inwestor: Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o. ul. Gen. Andersa 48; 58-304 Wałbrzych

wykonat: mgr inż. Łukasz Szpinek 82/DOŚ/08
asystent: inż. Bożena Kaczmarek
sprawdzający:

tytuł rysunku: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

data:	stadium:	skala:	nr rys.:
10.2010	PB.	1:500	1

Z upoważnienia
PREZYDENTA MIASTA
WAŁBRZYCHA
Zastępcą Dyrektora
Zarządu Dróg i Komunikacji
Ul. Armii Krajowej 35
58-302 Wałbrzych
tel. (74) 64 144 00
fax (74) 64 144 04

.Wałbrzych, dnia 09.12.2010r.

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

ZDIK.RO/4314/D/149/7078/2010

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust.3, 3a, 4, i 5 oraz art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (tekst jednolity Dz.U. Nr 19 z 2007 r., poz. 115 z późn. zm.) oraz § 1 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz.U. Nr 140, poz. 1481) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zmianami), po rozpatrzeniu wniosku, który złożył:

Pan Jacek Stasiak z Pracowni Projektowej KONSTRUKCJON, ul. Marii Skłodowskiej Curie 18b/2; 58-160 Świebodzice

w sprawie:

projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ul. Podgórskiej w Wałbrzychu. dla potrzeb budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu

wyrażam zgodę

Miejskiemu Zarządowi
Budynków Sp. z o.o.,
Ul. Gen. Andersa 48
58-304 Wałbrzych

na proponowany przebieg przyłącza kanalizacji sanitarnej **w pasie drogowym drogi gminnej: ul. PODGÓRSKA (dz. nr 154; obr. 44 Glinik) - na następujących warunkach:**

1. Tut. Zarząd zastrzega sobie prawo do budowy lub umieszczania nad w/w urządzeniem elementów infrastruktury drogowej.
2. Przejście pod jezdnią drogi gminnej przewidzieć metodą bezwykopową (np.przeciskiem). Pozostały zakres przyłącza (w terenie zielonym) dopuszcza się wykonać metodą wykopu otwartego.
3. Zasypywanie wykopów nie może być prowadzone w okresie mrozów. Wykop zasypywać materiałem przepuszczalnym.
4. Konstrukcja naruszonego pasa drogowego w miejscu robót zostanie odtworzona przez Wykonawcę na koszt Inwestora.
5. Tut. Zarząd nie ponosi odpowiedzialności za kolizje z urządzeniami obcymi, znajdującymi się w pasie drogowym. Lokalizację tych urządzeń ustalić z ich użytkownikami.

mgr inż. Łukasz Szpinek

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Załącznik: - Plan zagospodarowania terenu 1:500 (rys. nr 1)
z naniesionym przebiegiem projektowanego
przyłącza - 1 egz.

Zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej oraz w związku z art. 21 ustawy (Dz.U. Nr 225, poz. 1635 z 8 grudnia 2006r., załącznik do ustawy - część III, pkt.44, ppkt.9) - pozwolenie na lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego - podlega zwolnieniu z opłaty skarbowej.

Otrzymują:

1. Adresat
2. Pan Jacek Stasiak
- Pracownia Projektowa,
Ul. Marii Skłodowskiej Curie 18"b"/2; 58-160 Świebodzice + załącznik
3. Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji,
Al. Wyzwolenia 39; 58-300 Wałbrzych
4. Dział Obrotu Mieniem Komunalnym WIM UM w Wałbrzychu
5. ZDIK w/m

Sprawę prowadzi: Anna Nowak (tel.: 74 64 144 13)

Z upoważnienia
Prezydenta Miasta Wałbrzycha
Z-ca Dyrektora Związku Próg i Komunikacji
Miasta Wałbrzycha

Anna Porada

mgr inż. Łukasz Szpinek
ZA ZGODNOŚĆ ORYGINAŁEM

GEO-MAR

Andrzej Kościak
ul. Hatnańska 70/12, 58-316 Wałbrzych
tel. (74) 365 25 02; 652 181 453
NIP 896-166-09-56

Voj. dolnośląskie
Pow. wałbrzyski
A. WAŁBRZYCH
Dbr. nr 44 GLINIK
JL. WAŁBRZYSKA 32
A. Z. 462.344.1242; 1244
ERG 91 - 537/2010
Dz. nr 153, 154, 181/2

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1 : 500

sporządzona na podstawie mapy zasadniczej
w skali 1 : 500

granice na mapie zgodne z ewidencją gruntów







Mapa aktualna na dzień 02. 09. 2010 r.

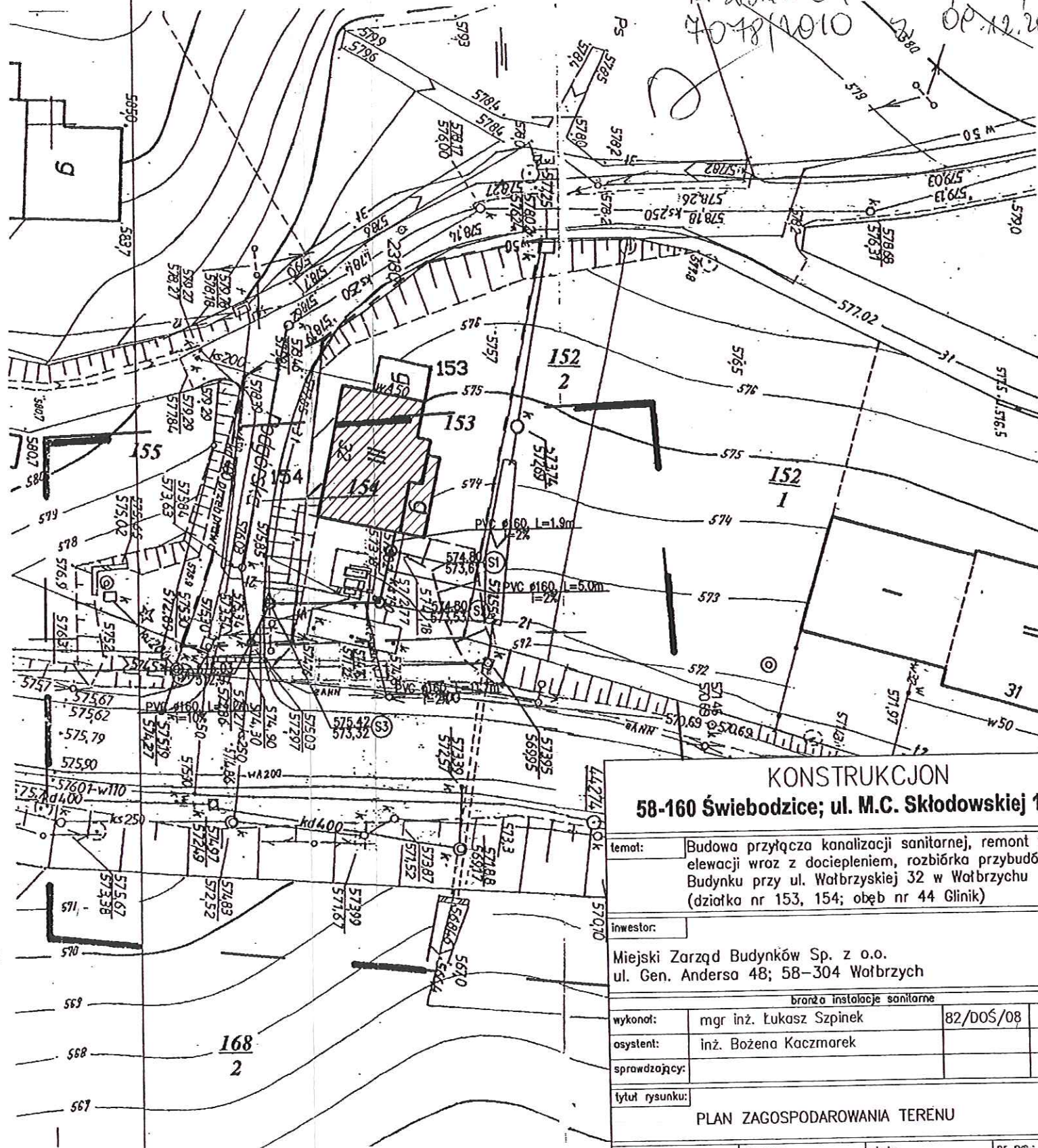
Wykonał

Andrzej Kościak
Geodeta
ul. Hatnańska 70/12
58-316 Wałbrzych

STAROSTA WAŁBRZYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Wałbrzychu
W obszarze oznaczonym linią.....
poświadcza, że teren aktualność treści mapy
zasadniczej, na podstawie której sporządzona została
mapa, posiada aktualność w dniu 02.09.2010 r.
I zezwala na jej wykorzystanie do celów projektowych.
Niniejsze poświadczenie służy do celów projektowych.
Projektant niniejszym oświadcza, że projektowane
rozwiązanie nie wymaga pozwolenia na budowę (zgodnie z art. 18 ust. 1
rozporządzenia z dnia 12.04.2007 r. w sprawie
wykonania prac geodezyjnych)
32-09-2010
Wałbrzych, dn.
Janusz Radomski

LEGENDA:

-  - budynek objęty opracowaniem
-  - przybudówka przeznaczona do rozbiórki
-  - granica działki
-  - istniejąca instalacja kanalizacji
sanitarnej Ø250
-  - projektowana kanalizacja sanitarna
Ø160 wykonana metodą tradycyjną
-  - projektowana kanalizacja sanitarna
Ø160 wykonana metodą przecisku
sterowanego



ZARZĄD DRÓG I KOMUNIKACJI
w Wałbrzychu
ul. Armii Krajowej 35
58-302 WAŁBRZYCH
tel. 074-641-44-00, fax 074-641-44-04

mgr inż. Łukasz Szpinek
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Koncept odc. decyzyjny
L. 101.10 (451410) / 101
4048/1010 OP. 12.2010 r.

KONSTRUKCJA

58-160 Świebodzice; ul. M.C. Skłodowskiej 18b/2

temat: Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu
elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki.
Budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu
(działka nr 153, 154; obęb nr 44 Glinik)

inwestor:

Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o.
ul. Gen. Andersa 48; 58-304 Wałbrzych

branża instalacje sanitarne

wykonat: mgr inż. Łukasz Szpinek

82/DOŚ/08

osyent: inż. Bożena Kaczmarek

sprawdzający:

tytuł rysunku:

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

data:
10.2010

stadium:
PB.

skala:
1:500

nr rys.:
1

Dolnośląska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy Wałbrzych
ul. Kościuszki 1, 58-300 Wałbrzych
tel. (74) 842 74 51, fax (74) 842 46 14

Dział Techniczny
tel. (74) 842 72 15
fax (74) 842 46 14
jtokarczyk@gazownia.pl

KONSTRUKCJON
ul. M.C. Skłodowskiej 18b/2
58-160 Świebodzice

Wasz znak: _____
Nasz znak: TT-6/077-251/1561/INF-353/2010

Wałbrzych, 12.11.2010

Dot.: uzgodnienia dokumentacji projektowej dla zadania "Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki, budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu"

Dolnośląska Spółka Gazownictwa sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy Wałbrzych w odpowiedzi na pismo z dnia 05.11.2010 r. w sprawie jw. informuje iż w miejscu planowanej inwestycji nie przebiega sieć gazowa.

Nie wyklucza się jednak istnienia innych sieci gazowych niewskazanych na planach sytuacyjno-wysokościowych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji w Oddziale Zakładu Gazowniczego Wałbrzych, bądź nie zostały naniesione na plany przez firmę geodezyjną.

Niniejsze uzgodnienie ważne jest do 12.11.2011 r.

Otrzymują:

1. Adresat + zał.
2. TW
3. TT a/a.

Z poważaniem

KIEROWNIK
Działu Technicznego
Maria Michalczak

mgr inż. Łukasz Szpinek
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

GEO-MAR

Andrzej Kościł

ul. Hatnańska 70/12, 58-316 Wałbrzych
tel. (74) 555 25 02; 552 181 453
NIP 896-166-89-56

Woj. dolnośląskie
Pow. wałbrzyski
M. WAŁBRZYCH
Obr. nr 44 GLINIK
UL. WAŁBRZYSKA 32
M. Z. 462. 344. 1242; 1244
KERG 91 – 537/2010
Dz. nr 153, 154, 181/2

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1 : 500

sporządzona na podstawie mapy zasadniczej
w skali 1 : 500
granice na mapie zgodne z ewidencją gruntów

Mapa aktualna na dzień 02. 09. 2010 r.

Wykonał

mgr inż. Janusz Radomski
Geodeta Powiatowy
ul. Hatnańska 70/12, 58-316 Wałbrzych
tel. (74) 555 25 02; 552 181 453
NIP 896-166-89-56

STAROSTA WAŁBRZYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezji i Kartografii w Wałbrzychu

W obszarze oznaczonym linią.....
potwierdzone i zaktualizowane treści mapy
zgodnie z ewidencją gruntów i planem aktualności
mapy zasadniczej w dniu 02.09.2010 r.

Plan zgodny z planem pod nr. 91-537/2010
Niniejsza mapa służy do celów projektowych.
Projektant nie odpowiada za ewentualne błędy
opisane na mapie, które mogą wynikać z
ryzyka powstającego z powodu zmiany
do wykonania przez inwestora.

Geodeta Powiatowy
Janusz Radomski
Wałbrzych, dn. 02.09.2010

EnergiaPro S.A.
Oddział w Wałbrzychu
Rejon Dystrybucji w Wałbrzychu
Uzgodniono pod względem kolizji z istniejącymi
urządzeniami elektroenergetycznymi

Instalacja: 32 w-111
Wzrost: 32 w-111

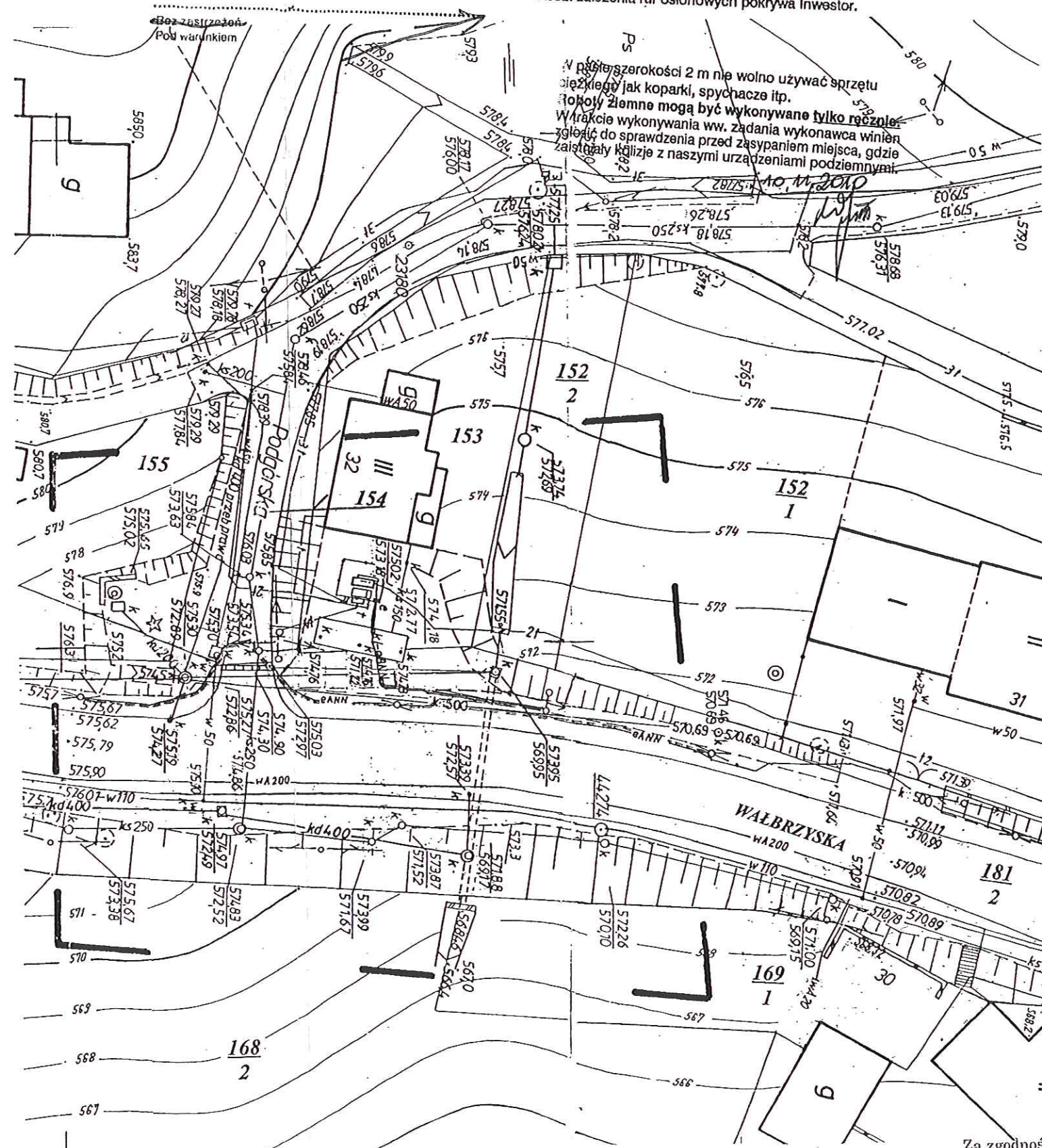
ist. kable energ. w-111 (0 NA)
ist. kable energ. w-111 (0 NA)

W miejscach kolizji z kablami energ. w-111 i 0 NA
na kable założyc dwudzielne rury osłonowe i zachować
przepisowe odległości proj. w-111 i 0 NA

od kabli zgodnie z N.SEP-E-004
Koszt założenia rur osłonowych pokrywa Inwestor.

mgr inż. Łukasz Szpiniek
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Należy szerokości 2 m nie wolno używać sprzętu
ciężkiego jak koparki, spychacze itp.
Prace ziemne mogą być wykonywane tylko ręcznie.
W trakcie wykonywania ww. zadania wykonawca winien
zgodzić do sprawdzenia przed zasypianiem miejsca, gdzie
zaistniały kolizje z naszymi urządzeniami podziemnymi



Za zgodność z oryginałem
„LUK MEDIA PROJEKT”
inż. Zbigniew Szpiłak

GEO-MAR

Andrzej Kościak

ul. Hatmańska 70/12, 58-316 Wałbrzych
tel. (71) 365 25 02; 652 181 453
NIP 896-166-83-56

Woj. dolnośląskie

pow. wałbrzyski

A. WAŁBRZYCH

obr. nr 44 GLINIK

UL. WAŁBRZYSKA 32

A. Z. 462.344.1242; 1244

ERG 91 - 537 / 2010

dz. nr 153, 154, 181/2

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1 : 500

sporządzona na podstawie mapy zasadniczej

w skali 1 : 500

granice na mapie zgodne z ewidencją gruntów

Mapa aktualna na dzień 02. 09. 2010 r.

Wykonał

mgr inż. Andrzej Kościak
Geodeta i Kartograf w Wałbrzychu
ul. Hatmańska 70/12, 58-316 Wałbrzych
tel. (71) 365 25 02; 652 181 453
NIP 896-166-83-56







STAROSTA WAŁBRZYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Wałbrzychu

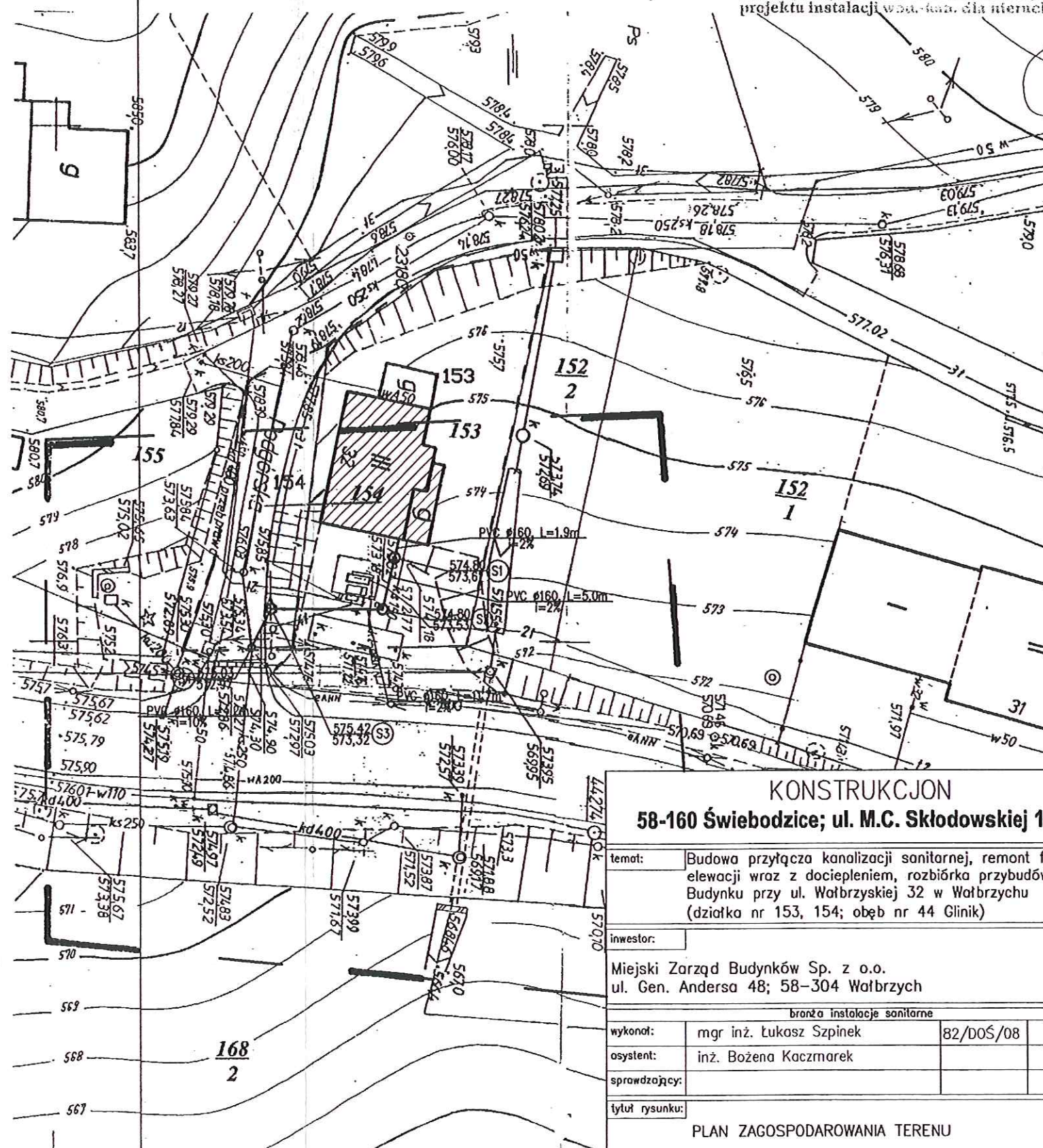
W obzasku 1:500m linia.....
pozwala na w terenie aktualność treści mapy
zasadniczej, bez potrzeby powielania jej aktualność
mapy nie zmienia się w dniu 02.09.2010 r.

I załącznik do mapy pod nr. 91-537/2010
Niniejsza mapa służy do celów projektowych.
Projektant nie odpowiada za wyrażone w niej
zawierające podlegające podlegające podlegające
ryzacji powyższej przez projektanta, w tym
do wykonania przez projektanta.

02-09-2010 Geodeta Powiatowy
Wałbrzych, dn. 02.09.2010
Janusz Radomski

LEGENDA:

-  - budynek objęty opracowaniem
-  - przybudówka przeznaczona do rozbiórki
-  - granica działki
-  - istniejąca instalacja kanalizacji
sanitarnej Ø250
-  - projektowana kanalizacja sanitarna
Ø160 wykonana metodą tradycyjną
-  - projektowana kanalizacja sanitarna
Ø160 wykonana metodą przecisku
sterowanego



Uzgodnienie Nr. 15. 196/10
Projekt uzgodniony z Miejskim Zarządem Budynków Sp. z o.o. w zakresie
warunków przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, pod warunkiem zastosowania
się do następujących warunków:

O rozpoczęciu robót należy powiadomić pisemnie
dostawcę wody z jednoczesnym załączeniem uzgodnionego
projektu instalacji wod.-kan. dla nieruchomości

KONSTRUKCJA

58-160 Świebodzice; ul. M.C. Skłodowskiej 18b/2

temat: Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu
elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki.
Budynek przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu
(działka nr 153, 154; obręb nr 44 Glinik)

inwestor:

Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o.
ul. Gen. Andersa 48; 58-304 Wałbrzych

branża instalacje sanitarne

wykonat: mgr inż. Łukasz Szpinek

82/DOŚ/08

osyent: inż. Bożena Kaczmarek

sprowadzający:

tytuł rysunku:

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

data: 10.2010

stadium: PB.

skala: 1:500

nr rys.: 1

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Dokumenty formalno - prawne,
2. Część opisowa
3. Część rysunkowa

- **Projekt budowlany**

- Plan sytuacyjny rys. nr 1,
- Rzut przybudówki rys. nr 2,
- Ściana szczytowa prawa - inwentaryzacja rys. nr 3,
- Ściana tylna - inwentaryzacja rys. nr 4,
- Ściana szczytowa prawa rys. nr 5,
- Ściana tylna rys. nr 6,

OŚWIADCZENIE

Niniejsze opracowanie jest opracowane zgodnie z zawartą umową, kompletne z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i może zostać skierowane do realizacji.

STAROSTWO POWIATOWE
W WALBRZYCHU

OPIS TECHNICZNY

Spis treści

1. TEMAT OPRACOWANIA	3
2. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
3. OPIS TECHNICZNY BUDYNKU	3
4. STAN PROJEKTOWANY	3
5. OPIS TECHNICZNY	3

1. TEMAT OPRACOWANIA

Tematem opracowania jest projekt budowlany budowy przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki. Budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- zlecenie Inwestora,
- inwentaryzacja obiektu,
- aktualne normy,

3. OPIS TECHNICZNY BUDYNKU - stan istniejący

Budynek objęty opracowaniem zlokalizowany jest przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu. Jest to budynek wolnostojący, mieszkalny, wielorodzinny. Zbudowany w technologii tradycyjnej z elementów drobnowymiarowych, ceramicznych. Stropy w budynku są zróżnicowane. Nad piwnicą stropy odcinkowe na belkach stalowych. Nad pozostałymi kondygnacjami stropy drewniane z podsufitką i ślepym pułapem. Dach budynku o konstrukcji drewnianej krokwiowo-płatwiowy, kryty dachówką ceramiczną. Budynek od strony tylnej posiada przybudówkę, która w chwili obecnej ze względu na swój stan nie jest użytkowana. Przybudówka dwukondygnacyjna wykonana z cegły. Strop przybudówki odcinkowy. Dach o konstrukcji drewnianej, jednospadowy kryty papą.

4. STAN PROJEKTOWANY

W projekcie przewiduje się wykonanie następujących robót:

- rozbiórkę przybudówki;
- wykonanie nowej wyprawy elewacyjnej wraz z dociepleniem na niedocieplonych ścianach budynku, tj. ściany szczytowej od strony drogi i fragmentu ściany tylnej po rozbiórce przybudówki;
- budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej (ujęte w części branżowej opracowania)

5. OPIS TECHNICZNY

5.1 ROZBIÓRKI

5.1.1 Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych, teren rozbiórki należy zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych poprzez wykonanie ogrodzenia.

Przed przystąpieniem do rozbiórki należy zabezpieczyć czynne jeszcze instalacje.

5.1.2 Rozbiórkę budynku należy rozpocząć od zdjęcia pokrycia z papy, rozebrania deskowa-

nia dachu i więźby dachowej. Następnie należy rozebrać ściany pierwszego piętra. Rozbiórki ścian należy wykonać sposobem ręcznym przy użyciu przecinaków, młotków i oskardów. Pochodzący z rozbiórki gruz należy niezwłocznie usunąć. W żadnym wypadku nie należy gruzu gromadzić na stropie.

Rozbiórkę stropów należy wykonać sposobem ręcznym poczynając od zdjęcia podłóg i usunięcia zasypki stropowej. Następnie po oderwaniu podsufitki należy zdjąć, przy pomocy lin, drewniane belki stropowe.

Rozbiórka znajdujących się poniżej terenu powinna być przeprowadzona także sposobem ręcznym.

5.1.3 Całość uzyskanego z rozbiórki gruzu należy wywieźć poza teren rozbiórki, na wskazane przez inwestora wysypisko. Przewiduje się załadunek mechaniczny lub ręczny na samochody wywrotki.

5.1.4 Kolejność rozbierania elementów budynku:

- dach przybudówki;
- ściany pierwszego piętra;
- strop nad parterem;
- ściany parteru;
- ściany fundamentowe (30cm poniżej poziomu terenu).

5.2 REMONT ELEWACJI

5.2.1

W opracowaniu przewiduje się remont i docieplenie ścian budynku, które nie zostały jeszcze wyremontowane tj. ściany szczytowej prawej oraz fragmentu ściany tylnej. Kolorystyka identyczna z istniejącą.

5.2.2

Roboty należy prowadzić zgodnie z zaleceniami zawartymi w instrukcjach technicznych.

Zaprojektowano ocieplenie powierzchni zewnętrznych ścian budynku w oparciu o BSO (instrukcja ITB nr 334/2002), polegającą na wykonaniu na odpowiednio przygotowanej powierzchni elewacji budynku warstwy izolacyjnej z płyt styropianowych o grubości 14cm, przymocowanych do podłoża za pomocą masy klejącej i łączników mechanicznych (6 szt/1m²) i wykończeniu cienką wyprawą tynkarską zbrojoną tkaniną szklaną. W projekcie proponuje się wykonanie docieplenia wg rozwiązania systemowego firmy STO-ISPO - system ISPOTHERM B opartego na Aprobacie Technicznej nr AT-15-3589/2000 (termin ważności aprobaty 31.03.2007r.).

5.2.3

Przewiduje się wymianę obróbek blacharskich na nowe uwzględniające docieplenie budynku. Docieplenie należy wykonać od poziomu gruntu. Do wysokości 3,0m od poziomu gruntu należy wykonać wzmocnienie wyprawy poprzez ułożenie dodatkowej warstwy siatki zbrojącej

lub użycie siatki o większej wytrzymałości. Ze względu na znaczne ubytki przewiduje się spoinowanie istniejącego cokołu.

Jako cokół przewiduje się wykonanie okładziny z płytek ceramicznych imitujących cegły.

Przewiduje się zamurowanie wnęki znajdującej się na elewacji tylnej budynku. Przewiduje się także przemurowania uszkodzonych fragmentów ścian.

5.2.4

- o ewentualnych rozbieżnościach projektu ze stanem istniejącym należy bezwzględnie powiadomić autora projektu;
- przed zakryciem styropianem przewody na elewacji należy zabudować listwami ochronnymi wg dostępnych systemów lub umieścić w rurach RB;
- urządzenia naścienne w miarę możliwości wyprowadzić na elewację;
- wyloty kanałów wentylacyjnych wyprowadzić na zewnątrz elewacji i zabezpieczyć kratkami ochronnymi;
- elementy metalowe znajdujące się na elewacji należy oczyścić i pomalować dwukrotnie minią, a następnie dwukrotnie pomalować w kolorze elewacji.

Opracował:

mgr. inż. arch. Jacek Stasiak
1 8 5 1 1
1 8 5 1 1
Nr ewid. 111/WW/71

GEO-MAR

Andrzej Kościak

ul. Hatnańska 70/12, 58-316 Wałbrzych
tel. (74) 665 23 02; 662 181 453
NIP 896-168-83-56

Woj. dolnośląskie
Pow. wałbrzyski
M. WAŁBRZYCH
Obr. nr 44 GLINIK
UL. WAŁBRZYSKA 32
M. Z. 462.344.1242; 1244
KERG 91 – 537 / 2010
Dz. nr 153, 154, 181/2

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1 : 500

sporządzona na podstawie mapy zasadniczej
w skali 1 : 500

granice na mapie zgodne z ewidencją gruntów








Mapa aktualna na dzień 02. 09. 2010 r.

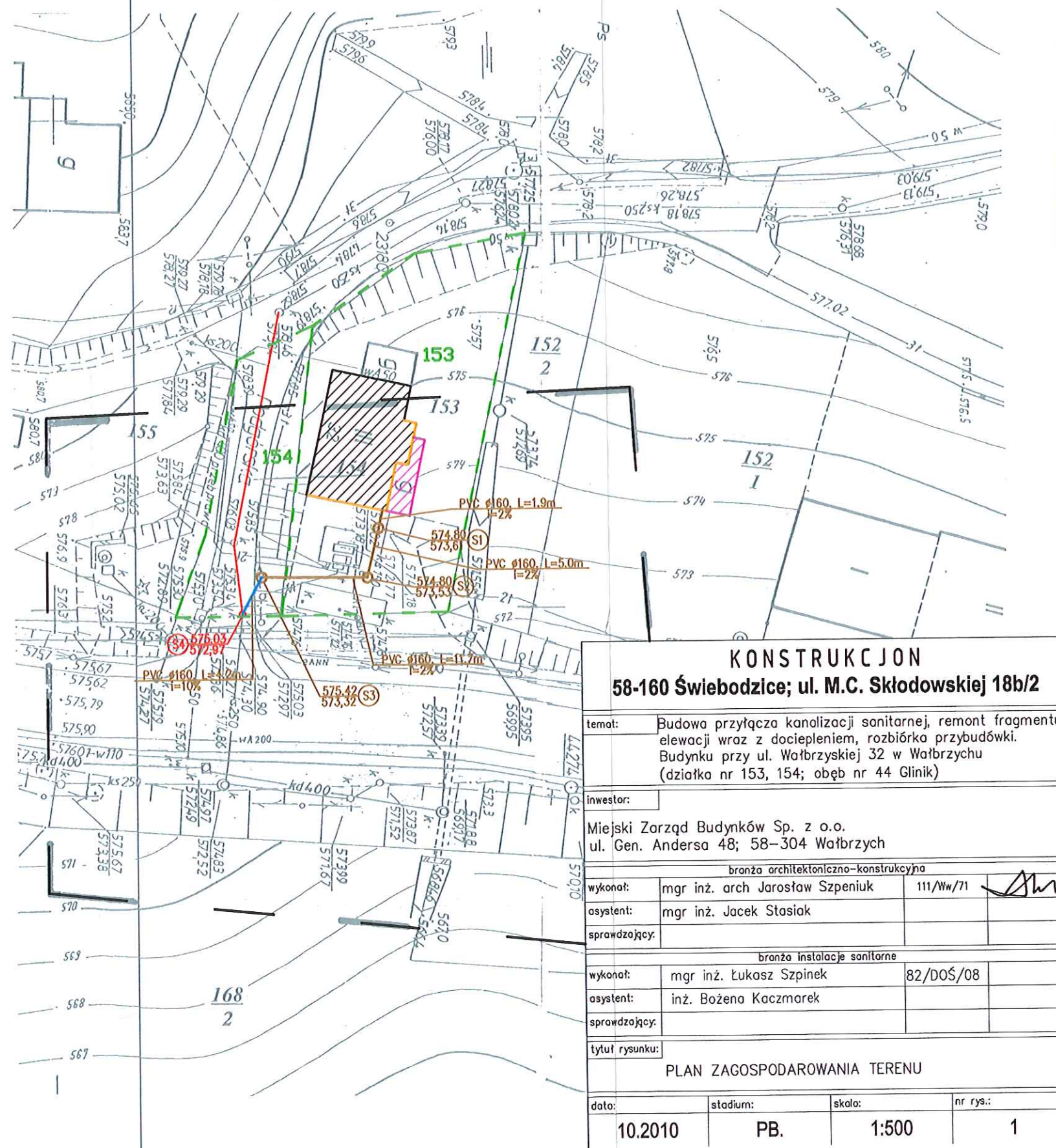
Wykonał

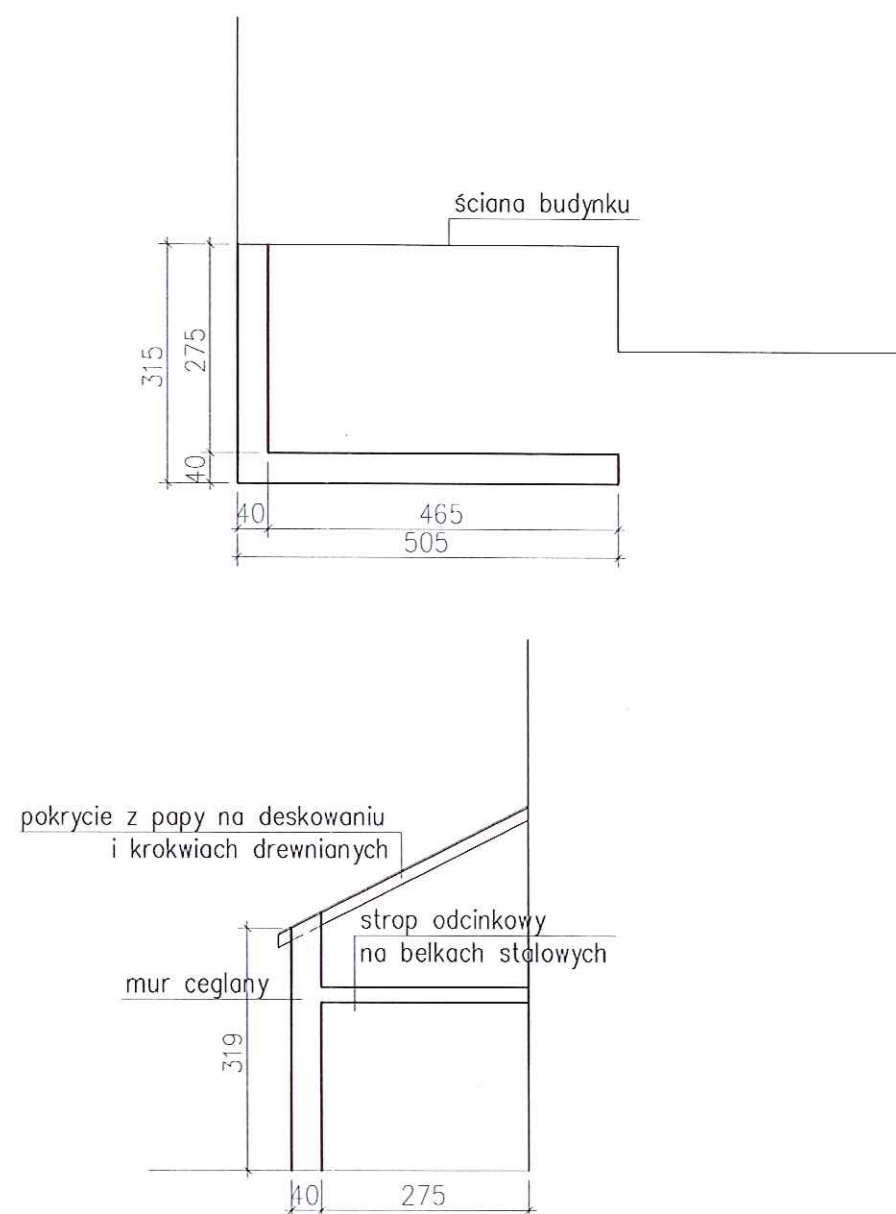
STAROSTA WAŁBRZYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Wałbrzychu

W obzachu działki oznaczona linią.....
pozwala na ustalenie aktualności treści mapy
ZASADNICZEJ, która jest podstawą do sporządzenia
mapy zasadniczej w skali 1:500, 2010.....
Izobrylowanie w skali 1:500, 2010.....
Niniejsza mapa służy do celów projektowych.
Projekt w ramach budowlanych wymagać pozwolenia na budowę podlega podlegającym przepisom
rychacji powyższych przepisów, w szczególności
do wykonania w skali 1:500, 2010.....
Geodezji i Kartografii
12-09-2010 Geodezja Powiatowa
Wałbrzych, dn.
Janusz Radomski

LEGENDA:

-  -budynek objęty opracowaniem
-  -przybudówka przeznaczona do rozbiórki
-  -remontowane ściany elewacji
-  -granica działki
-  -istniejąca instalacja kanalizacji sanitarnej Ø250
-  -projektowana kanalizacja sanitarna Ø160 wykonana metodą tradycyjną
-  -projektowana kanalizacja sanitarna Ø160 wykonana metodą przecisku sterowanego





KONSTRUKC JON 58-160 Świebodzice; ul. M.C. Skłodowskiej 18b/2

temat:

Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki. Budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu

inwestor:

Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Wałbrzyskiej 32
ul. Wałbrzyska 32; 58-302 Wałbrzych

branża architektoniczno-konstrukcyjna

projektant: mgr inż. arch Jarosław Szpeniuk 111/Ww/71

asystent: mgr inż. Jacek Stasiak

sprawdzający:

tytuł rysunku:

PRZEBUDÓWKA

data:

08.2010

stadium:

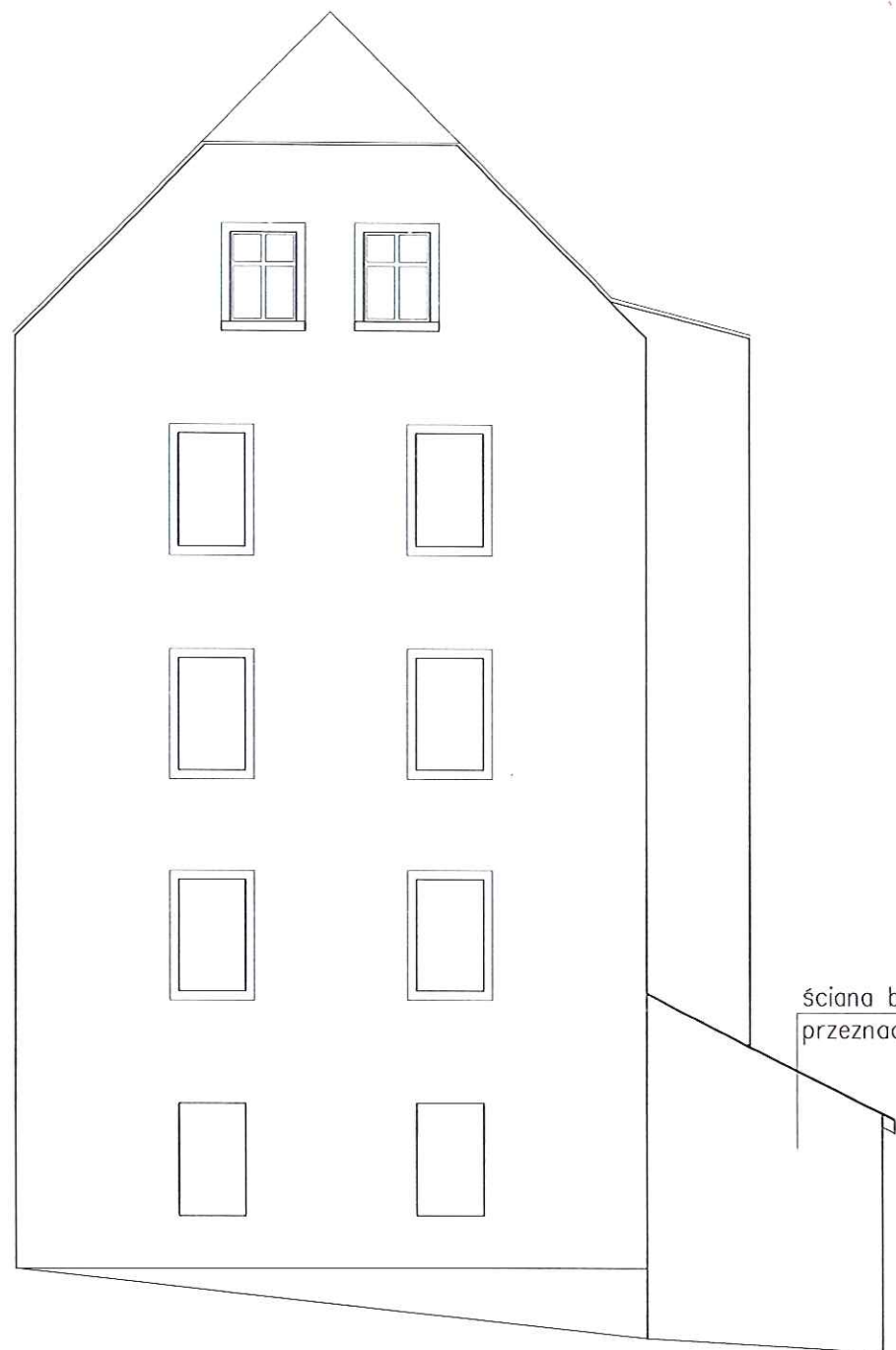
PB.

skala:

1:100

nr rys.:

2



ściana boczna przybudówki
przeznaczona do rozbioru

KONSTRUKCJA 58-160 Świebodzice; ul. M.C. Skłodowskiej 18b/2

temat:

Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji
wraz z dociepleniem, rozbioru przybudówki.
Budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu

inwestor:

Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Wałbrzyskiej 32
ul. Wałbrzyska 32; 58-302 Wałbrzych

branża architektoniczno-konstrukcyjna

projektant: mgr inż. arch Jarosław Szpeniuk 111/Ww/71

asystent: mgr inż. Jacek Stasiak

sprawdzający:

tytuł rysunku:

ŚCIANA SZCZYTOWA-INWENTARYZACJA

data:

08.2010

stadium:

PB.

skala:

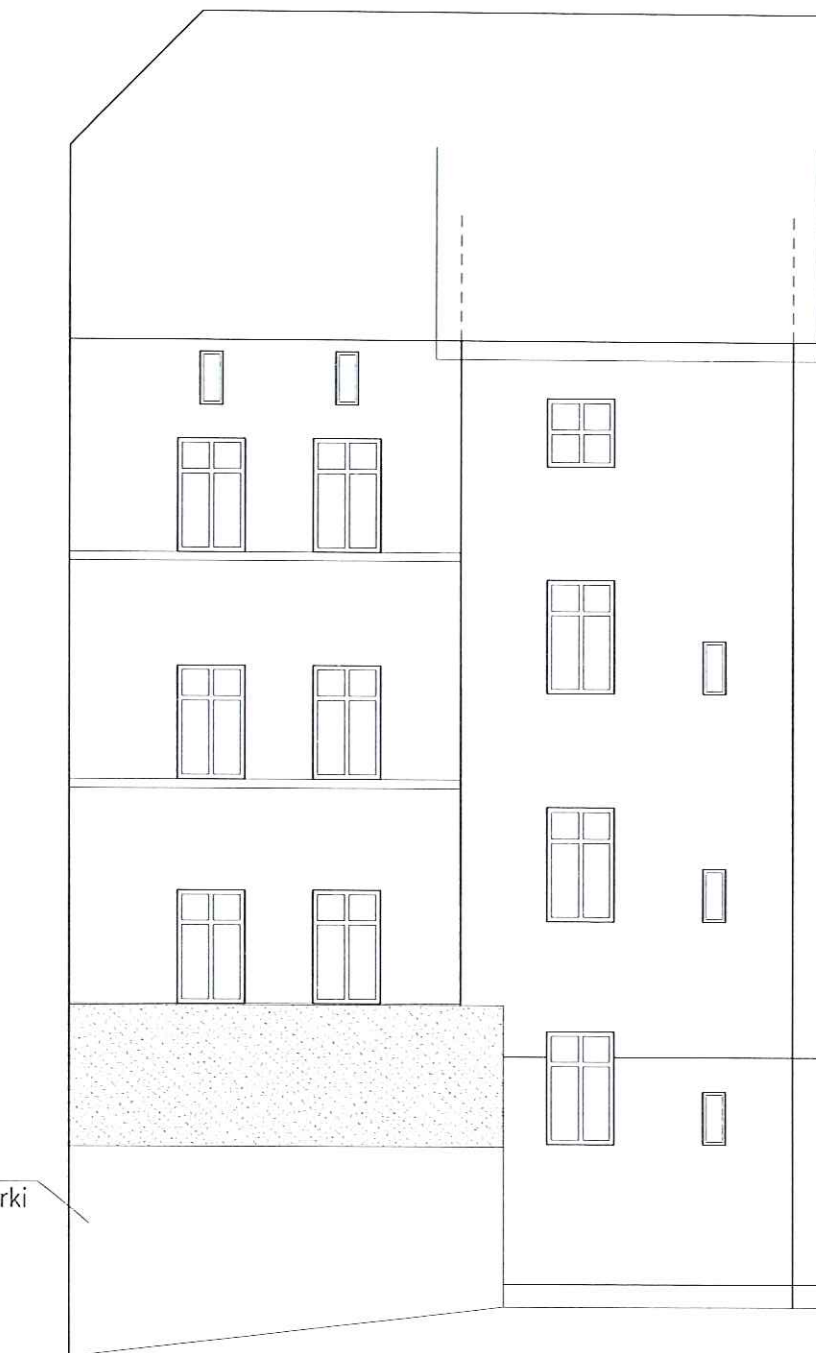
1:100

nr rys.:

3

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

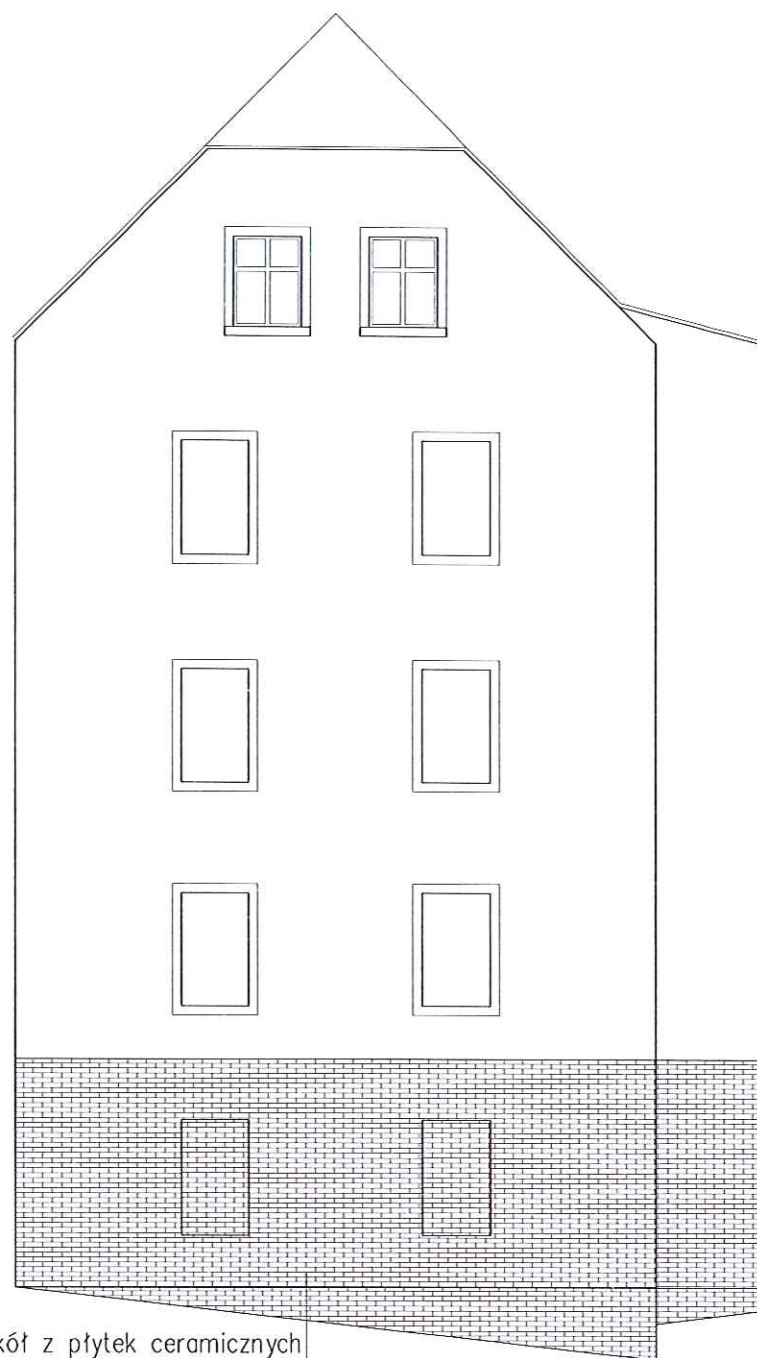
przybudówka
przeznaczona do rozbiórki



KONSTRUKC JON 58-160 Świebodzice; ul. M.C. Skłodowskiej 18b/2

temat:			
Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki. Budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu			
inwestor:			
Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Wałbrzyskiej 32 ul. Wałbrzyska 32; 58-302 Wałbrzych			
branża architektoniczno-konstrukcyjna			
projektant:	mgr inż. arch Jarosław Szpeniuk	111/Ww/71	
asystent:	mgr inż. Jacek Stasiak		
sprawdzający:			
tytuł rysunku:			
FRAGMENT ŚCIANY TYLNEJ OBJEKTU OPRACOWANIEM INWENTARYZACJA			
data:	stadium:	skala:	nr rys.:
08.2010	PB.	1:100	4

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu



cokół z płytek ceramicznych
imitujących cegły

KONSTRUKCJON
58-160 Świebodzice; ul. M.C. Skłodowskiej 18b/2

temat:

Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji
wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki.
Budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu

inwestor:

Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Wałbrzyskiej 32
ul. Wałbrzyska 32; 58-302 Wałbrzych

branża architektoniczno-konstrukcyjna

projektant: mgr inż. arch Jarosław Szpeniuk 111/Wm/71

asystent: mgr inż. Jacek Stasiak

sprawdzający:

tytuł rysunku:

ŚCIANA SZCZYTOWA PRAWA

data:

08.2010

stadium:

PB.

skala:

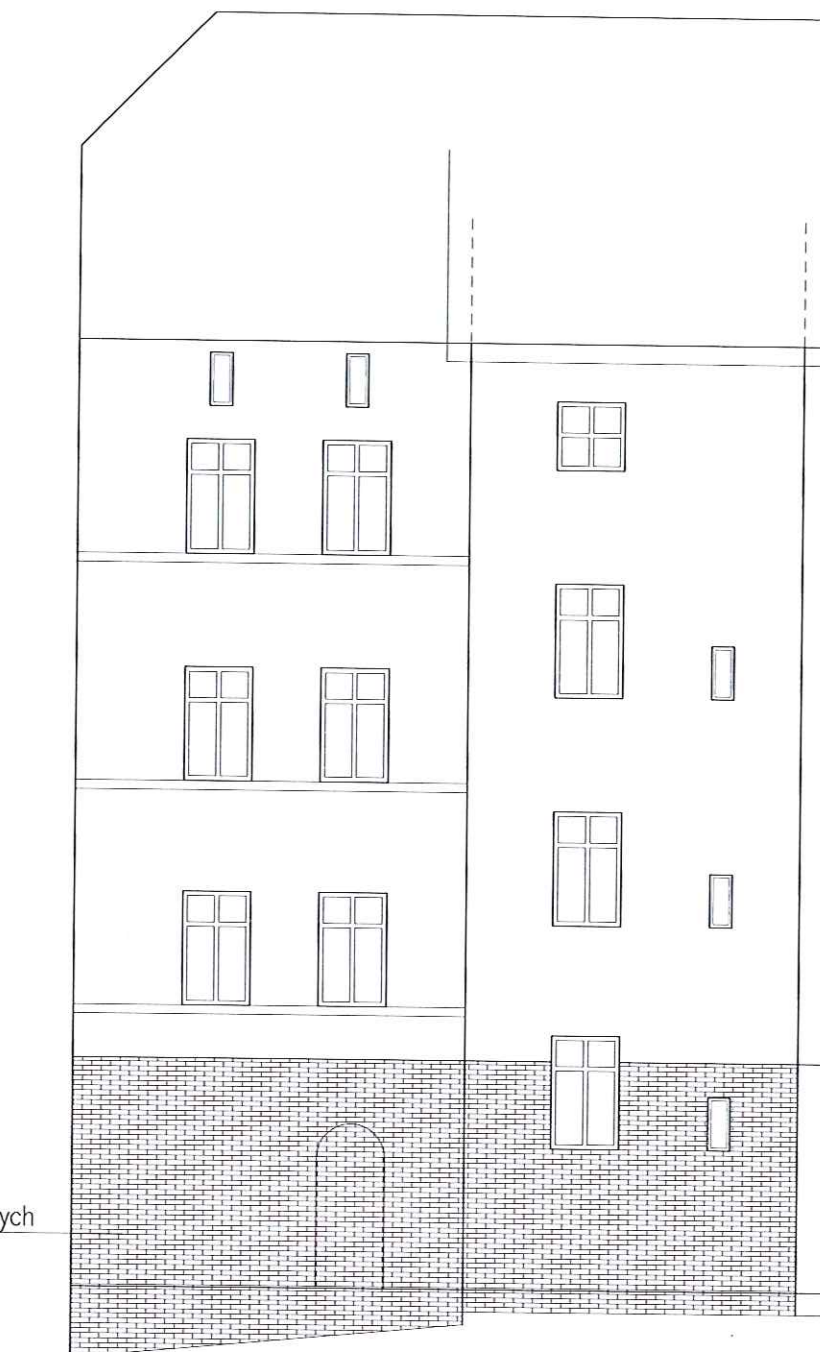
1:100

nr rys.:

5

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

cokół z płytek ceramicznych
imitujących cegły



KONSTRUKC JON

58-160 Świebodzice; ul. M.C. Skłodowskiej 18b/2

temat:

Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji
wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki.
Budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu

inwestor:

Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Wałbrzyskiej 32
ul. Wałbrzyska 32; 58-302 Wałbrzych

branża architektoniczno-konstrukcyjna

projektant: mgr inż. arch Jarosław Szpeniuk 111/Ww/71 *Am*
asystent: mgr inż. Jacek Stasiak
sprawdzający:

tytuł rysunku:

FRAGMENT ŚCIANY TYLNEJ OBJĘTY OPRACOWANIEM

data:	stadium:	skala:	nr rys.:
08.2010	PB.	1:100	6

STAROSTWO POWIATOWE
w Wałbrzychu

BRANŻA INSTALACJE SANITARNE

Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki.
Budynku przy ul. Walbrzyskiej 32 w Walbrzychu
(działka nr 153, 154; obręb nr 44 Glinik).

STAROSTWO POWIATOWE
w Walbrzychu

CZĘŚĆ OPISOWA

1.	PODSTAWA OPRACOWANIA	2
2.	ZAKRES OPRACOWANIA	2
3.	OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU	2
4.	PROJEKTOWANE INSTALACJE	2
4.1	Przyłącze kanalizacji sanitarnej	2
4.2.	Wewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej	3
5.	UWAGI I ZALECENIA	4

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

rys. nr 1 – Projekt zagospodarowania terenu

rys. nr 2 – Profil przyłącza oraz wewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej

rys. nr 3 – Rzut piwnicy – inst. kanalizacji sanitarnej

OŚWIADCZENIE

Niniejsze opracowanie jest wykonane zgodnie z zawartą umową, kompletne z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i może zostać skierowane do realizacji.

KONSTRUKCJON pracownia projektowa
Jacek Stasiak ul. M.C. Skłodowskiej 18B/2; 58-160 Świebodzice

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Podstawą opracowania jest zlecenie Inwestora
- Wizja lokalna
- Zespół Polskich Norm i wytycznych dla projektowania
- Katalogi firmowe

2. ZAKRES OPRACOWANIA

W zakres opracowania wchodzi projekt rozbiórki przybudówki, budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej dla budynku zlokalizowanego przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu (działka nr 153, 154; obręb nr 44 Glinik).

3. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Obiekt jest budynkiem mieszkalnym, wielorodzinnym, 3 - kondygnacyjnym, całkowicie podpiwniczonym. Budynek znajduje się w 3 strefie klimatycznej – okres zimowy, parametry powietrza zewnętrznego $T_{zew} = -20^{\circ}\text{C}$.

4. PROJEKTOWANE INSTALACJE

4.1 Przyłącze kanalizacji sanitarnej

Obecnie ścieki sanitarne z budynku odprowadzane są do istniejącego szamba. Projektuje się nowe odprowadzenie ścieków sanitarnych z budynku, zgodnie z technicznymi warunkami przyłączenia do sieci kanalizacyjnej nr SKT 10755/2940/2010 wydanymi przez Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Sp. z o.o., do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej Ø250.

Położenie oraz układ wysokościowy terenu pozwala na odprowadzenie ścieków sanitarnych w układzie grawitacyjnym. Ścieki sanitarne odprowadzane będą poprzez projektowane studzienki kanalizacji sanitarnej: S1 o rzędnych 574,8/573,61, S2 o rzędnych 574,8/573,53, S3 o rzędnych 575,42/573,32 oraz istniejącą studzienkę S4 o rzędnych 575,03/572,97. Studzienki S1, S2, S3 wykonać z kręgów betonowych Ø1000mm. Kinety studzienek wykonać, jako przepływowe. Zwieńczenie studni w klasie B125. W studni S1, S2, S3 wykonać stopnie żłazowe. Miejsce podłączenia projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej do zbiorczej kanalizacji przedstawiono w projekcie zagospodarowania terenu. Przyłącze kanalizacji sanitarnej należy wykonać z rur PVC-U Ø160. Średnice przewodów i podłączenia kanalizacji sanitarnej poprowadzić wg projektu zagospodarowania terenu oraz profilu przyłącza kanalizacji sanitarnej. Ze względu na konieczność zapewnienia wystarczającego przykrycia gruntem przewodu kanalizacyjnego, na odcinku budynek - studnia S1, należy wykonać wypełnienie istniejącego zagłębienia terenu keramzytem na szerokości 2,0m.

4.1.1. Wykonanie odcinka zewnętrznej kanalizacji sanitarnej: budynek-studnia S3 metodą wykopową:

Ziemię z wykopów w ilości przewidzianej do ponownego wykorzystania (zasyp wykopów) należy składować wzdłuż wykopu od strony napływu wód opadowych. Sposób wykonania wykopu powinien gwarantować ich stateczność w całym okresie prowadzenia robót. W rejonie istniejącego uzbrojenia podziemnego roboty ziemne należy wykonywać ręcznie. Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu krzyżujące się lub biegnące równoległe z wykopem powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby podwieszane w sposób zapewniający ich eksploatację.

Rury kanalizacyjne należy układać na podsypce piaskowej o wysokości 150 mm. Następnie należy wykonać obsypkę rury, aby zagwarantować rurze dostateczne podparcie ze wszystkich stron. Obsypka powinna wynosić 200mm, po zagęszczeniu, powyżej wierzchu rury. Zagęszczenie powinno odbywać się warstwami o grubości 100-300 mm. Po pozytywnej próbie szczelności i drożności kanalizacji sanitarnej prowadzić zasypkę wykopów. Obsypkę, jak

również grunt z odkładu należy starannie zagęścić, po uprzednim zbadaniu spadku i prostoliniowości kanału. Warstwy poza obsypkę ochronną oraz ponad nią do powierzchni terenu lub wymaganej rzędnej należy wykonać z gruntu zagęszczonego.

4.1.2. Wykonanie odcinka zewnętrznej kanalizacji sanitarnej: studnia S3-studnia S4 metodą bezwykopową:

Roboty rozpocząć od wytyczenia miejsca wykonania przecisku z zaznaczeniem komór przeciskowych. Wykonać wykop pod komorę przeciskową startową i zamontować ścianki szczelne. Jako komorę końcową wykorzystać istniejącą studzienkę kanalizacyjną S4, znajdującą się w pasie drogowym ulicy Podgórskiej. Zamontować urządzenie przeciskowe i przystąpić do wykonania przejścia pod drogą.

W technologii przecisku sterowanego prace przebiegają w trzech etapach:

-Wiercenie pilotowe polegające na wykonaniu przecisku hydraulicznego żerdzi pilotowych zakończonych głowicą pilotową, w wytyczonej osi rurociągu. Kontrola przecisku za pomocą systemu teleteleptycznego, w którym na monitorze za pomocą kamery cyfrowej wyświetlany jest obraz diodowej tablicy celowniczej. Gdy głowica osiągnie wykop docelowy rozpoczyna się etap drugi

-Przecisk hydrauliczny stalowych rur osłonowych z równoczesnym rozwieraniem otworu. Urobek usuwany jest poprzez system przenośników ślimakowych umieszczonych w rurach stalowych lub systemem płuczkowym. Po rozwierczeniu następuje etap trzeci

-Przecisk hydrauliczny rur przewodowych. Rurę Ø160mm w rurze ochronnej zabezpieczyć płozami ślizgowymi co 1,0 m długości kanału.

Po wykonaniu przecisku, w komorze startowej wykonać studnię S3 z kręgów betonowych.

4.2. Wewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej

Projektuje się wykonanie przebudowy wewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej polegającej na połączeniu istniejącej instalacji kanalizacyjnej z projektowanym przyłączem kanalizacji sanitarnej. Na załamaniach projektowanej wewnętrznej kanalizacji sanitarnej, w miejscach pokazanych na rysunkach nr 2/IS i 3/IS, należy zamontować rewizje z otworem zamykanym szczelnym korkiem, zabezpieczającym przed przedostaniem się gazów z instalacji do pomieszczeń.

Przewody kanalizacyjne wykonać z rur i kształtek PVC-U o połączeniach kielichowych z uszczelnieniem gumowym. Przy przejściu przewodów przez przegrody budowlane należy stosować tuleje ochronne. Średnica wewnętrzna tulei powinna być większa o ok. 5cm od średnicy zewnętrznej przewodu. Przestrzeń między przewodem a tuleją powinna być wypełniona szczeliwem zapewniającym swobodny przesuw przewodu. Przewody należy mocować do elementów konstrukcji budynku za pomocą uchwyty lub wsporników. Konstrukcja uchwytów lub wsporników powinna zapewnić odizolowanie przewodów od przegród budowlanych oraz ograniczenie rozprzestrzeniania się drgań i hałasów po przewodach. Pomiędzy przewodem a obejmą należy stosować podkładki elastyczne. Na przewodach spustowych należy stosować na każdej kondygnacji, co najmniej jedno mocowanie stałe zapewniające przenoszenie obciążeń rurociągów oraz dodatkowo, co najmniej jedno mocowanie przesuwne.

Maksymalne rozstawy uchwytów dla przewodów poziomych wynoszą:

- dla rur PVC o średnicy od 50 ÷ 110 mm – 1,0m
 - dla rur PVC o średnicy powyżej 110 mm – 1,25m
- Średnice oraz trasa kanalizacji sanitarnej wg projektu.

Odbiór

- podejścia i przewody spustowe kanalizacji sanitarnej należy sprawdzić na szczelność w czasie swobodnego przepływu przez nie wody

- kanalizacyjne przewody odpływowe odprowadzające ścieki sanitarne sprawdza się na szczelność po napełnieniu wodą powyżej kolana łączącego pion z poziomem poprzez oględziny.

5. UWAGI I ZALECENIA

1. Całość robót instalacyjnych wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami branżowymi, a zwłaszcza zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych”
2. W miejscach przejść przez ściany i stropy wykonać przepusty
3. Wszystkie urządzenia montować zgodnie z DTR producentów urządzeń.
4. Dopuszcza się instalowanie urządzeń innego producenta o parametrach technicznych zgodnych z dobranymi w projekcie.
5. W miejscach skrzyżowania instalacji gazowej z projektowaną zewnętrzną kanalizacją sanitarną należy zastosować rury ochronne na instalacji gazowej. Końce rur ochronnych na instalacji gazowej powinny być wyprowadzone, mierząc prostopadłe od zewnętrznej ścianki krzyżującego się przewodu kanalizacyjnego do jej końców na odległość min. 1,5m

Opracował:

mgr inż. Łukasz Szptnek
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłotnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. 82/DOS/08

Informacja do planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1. Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem opracowania jest informacja do planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniająca specyfikę robót, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi podczas wykonywania robót dla zadania pn. " Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu (działka nr 153, 154; obręb nr 44 Glinik)".

2. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania jest:

- Projekt budowlany pn. " Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu (działka nr 153, 154; obręb nr 44 Glinik)".
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz. 1126).

3. Zakres robót i kolejność realizacji

Prace budowlane w budynku mieszkalnym wielorodzinnym i na przylegającym terenie w zakresie opracowania obejmują:

- wykonanie przyłącza kanalizacji sanitarnej ze studzienkami kanalizacyjnymi
- przebudowa instalacji kanalizacji sanitarnej
- remont fragmentu elewacji z dociepleniem
- rozbiórka przybudówki

Kolejność realizacji robót jest następująca:

- rozbiórka przybudówki,
- remont fragmentu elewacji z dociepleniem
- wykonanie wykopu liniowego o głębokości do 2,5 m
- wykonanie wykopu jamistego o głębokości do 2,5 m pod studzienki
- montaż studzienek kanalizacyjnych o średnicy 1000mm (betonowe)
- montaż przewodów kanalizacji sanitarnej
- przeprowadzenie prób szczelności
- zasypanie i zagęszczenie wykopów
- doprowadzenie terenu do stanu pierwotnego

4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Przedmiotowy budynek zlokalizowany jest przy ulicy Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu

5. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Urządzenia obce istniejące sieci, istniejące sieci i przyłącza wody, istniejące kable elektryczne oraz telekomunikacyjne,

6. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlano-montażowych

Przy organizowaniu prac należy uwzględnić specyfikę robót budowlanych występujących przy realizacji projektowanego zamierzenia budowlanego, których charakter, organizacja i miejsce prowadzenia stwarzają szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Do prac tych należy zaliczyć roboty:

- transport i montaż ciężkich elementów przy użyciu urządzeń dźwigowych

- wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5m
 - wykonywanie wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m;
- Prowadzenie i wykonywanie w/w robót, stwarza następujące zagrożenia:

- możliwość zasypania ziemią
- możliwość odniesienia urazów mechanicznych
- możliwość zerwania się elementów budowlanych z zawiesia wciągników
- możliwość porażenia prądem
- możliwość poparzenia
- możliwość potrącenia przez samochód dostawczy
- możliwość upadku z wysokości powyżej 1,0m
- możliwość przysypania elementami rozbieranej dobudówki

Prowadzenie i wykonywanie powyższych robót może stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi na całym terenie objętym pracami budowlanymi i przez cały czas ich trwania.

7. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych

Przed przystąpieniem do robót budowlanych i instalacyjnych wszyscy pracownicy powinni zostać zapoznani z Planem Bezpieczeństwa i Ochrony zdrowia (Plan BiOZ), co poświadczają piśmiennie na liście dołączonej do Planu BiOZ. Kierownik robót jest zobowiązany zapewnić przeszkolenie pracowników zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz rodzajem występujących robót, z określeniem podczas szkolenia:

- rodzajów możliwych występujących zagrożeń
- zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
- konieczności i zasad stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń
- zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby

Ponadto pracodawca powinien:

- zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych lub uciążliwych dla zdrowia
- zapewnić pracownikom informację o istniejących zagrożeniach, przed którymi chronić ich będą środki ochrony indywidualnej oraz informacje o tych środkach i zasadach ich stosowania
- poinformować pracowników o rodzajach ręcznych i słownych sygnałów bezpieczeństwa

8. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające występującym zagrożeniom

Uzgodnić z inwestorem obszar terenu niezbędny do prowadzenia robót oraz składowania materiałów niezbędnych do realizacji prac w sposób umożliwiający funkcjonowanie budynku i bezpośredniego otoczenia. Zorganizować drogę ewakuacyjną i miejsce ewakuacji z terenu budowy. Wydzielony teren budowy ogrodzić i oznakować tablicami ostrzegawczymi oraz zakazem wstępu osób nieupoważnionych. Zaopatrzyć pracowników w odzież roboczą i ochronną zgodnie z wymogami przepisów BHP. Prace budowlane i instalacyjne prowadzić wyłącznie pod nadzorem wykwalifikowanej kadry technicznej o odpowiednich uprawnieniach. Kierownik budowy jest zobowiązany do opracowania Planu BiOZ, wykonania projektu organizacji budowy i harmonogramu robót budowlano-montażowych. Podczas wykonywania robót należy przestrzegać obowiązujących przepisów bhp, a w szczególności:

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz. U. Nr 169, poz. 1650 z 2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401 z 2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie szczególnych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 62, poz. 285 z 1996 r.)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30.10 2002 r w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy (Dz.U. nr 191, 2002 r. poz. 1596)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 17.09 99 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz.U. nr 80 z 08.10.99 r. poz. 912.)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr 118, poz. 1263 z 2001 r.)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27 kwietnia 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych (Dz. U. Nr 40, poz. 470 z 2000 r.)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14 marca 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz. U. Nr 26, poz. 313 z 2000 r.) (zmiana Dz. U. Nr 82, poz. 930)
- Rozporządzenie Rady ministrów z dnia 1 grudnia 1990 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym (Dz. U. Nr 85, poz. 500) (zmiany: Dz. U. Nr 1, poz. 1 z 1992 r; Dz. U. Nr 105, poz. 658 z 1998 r; Dz. U. Nr 127, poz. 1091 z 2002 r.)

Opracował:

GEO-MAR

Andrzej Kościak

ul. Hatnańska 70/12, 58-316 Wałbrzych
tel. (74) 365 25 02; 365 181 453
NIP 896-166-89-56

Woj. dolnośląskie

pow. wałbrzyski

A. WAŁBRZYCH

obr. nr 44 GLINIK

JL. WAŁBRZYSKA 32

A. Z. 462.344.1242; 1244

ERG 91 - 537 / 2010

dz. nr 153, 154, 181/2

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1 : 500

sporządzona na podstawie mapy zasadniczej

w skali 1 : 500

granice na mapie zgodne z ewidencją gruntów

Mapa aktualna na dzień 02. 09. 2010 r.

Wykonał

Andrzej Kościak
Geodeta
02.09.2010
Janusz Radomski







STAROSTA WAŁBRZYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezji i Kartografii w Wałbrzychu

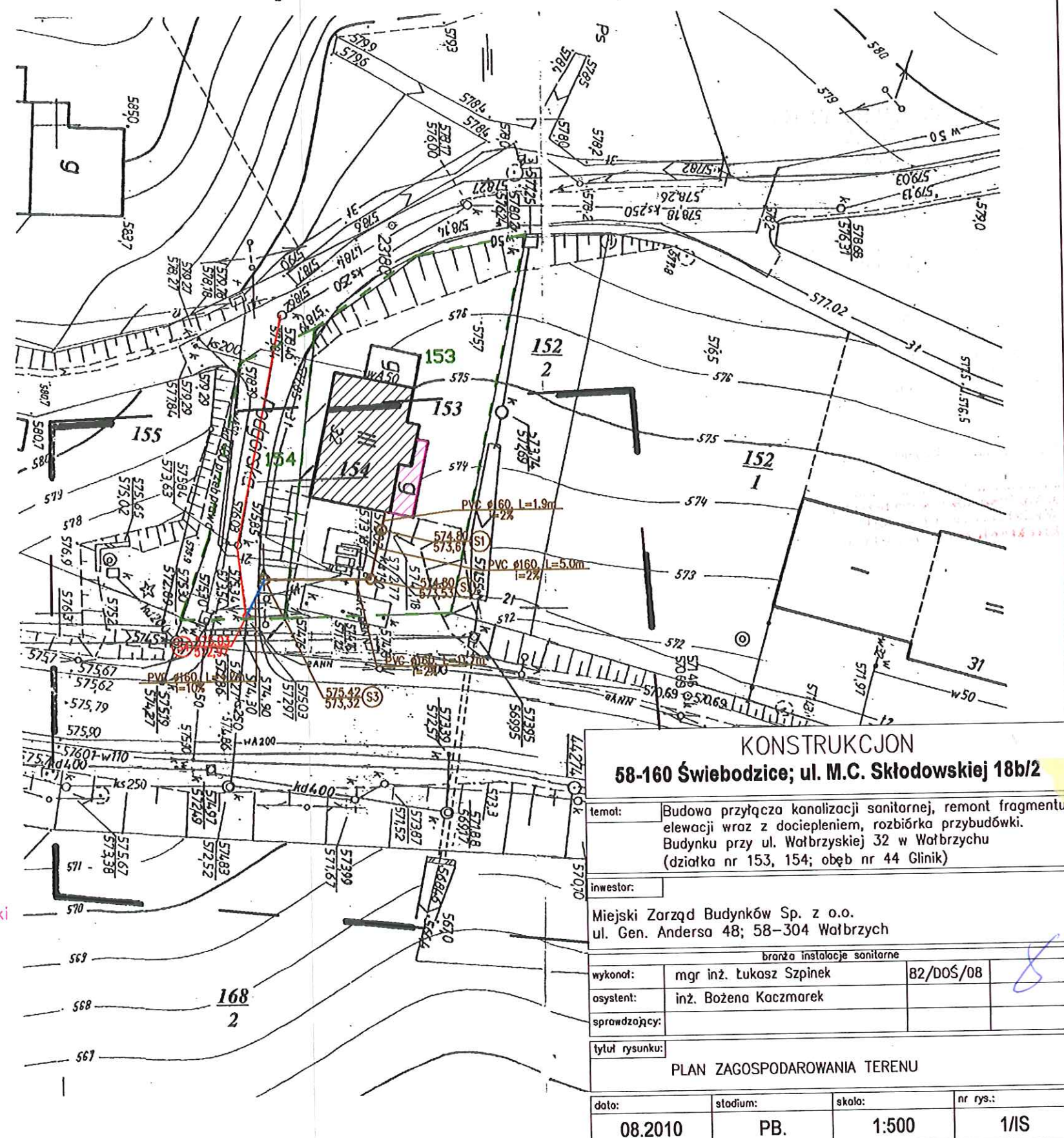
W obszarze objętym liniami.....
potwierdzono w terenie aktualność treści mapy
zasadniczej, na której oparto mapę, gwarantując aktualność
mapy projektowej na dzień 02.09.2010 r.

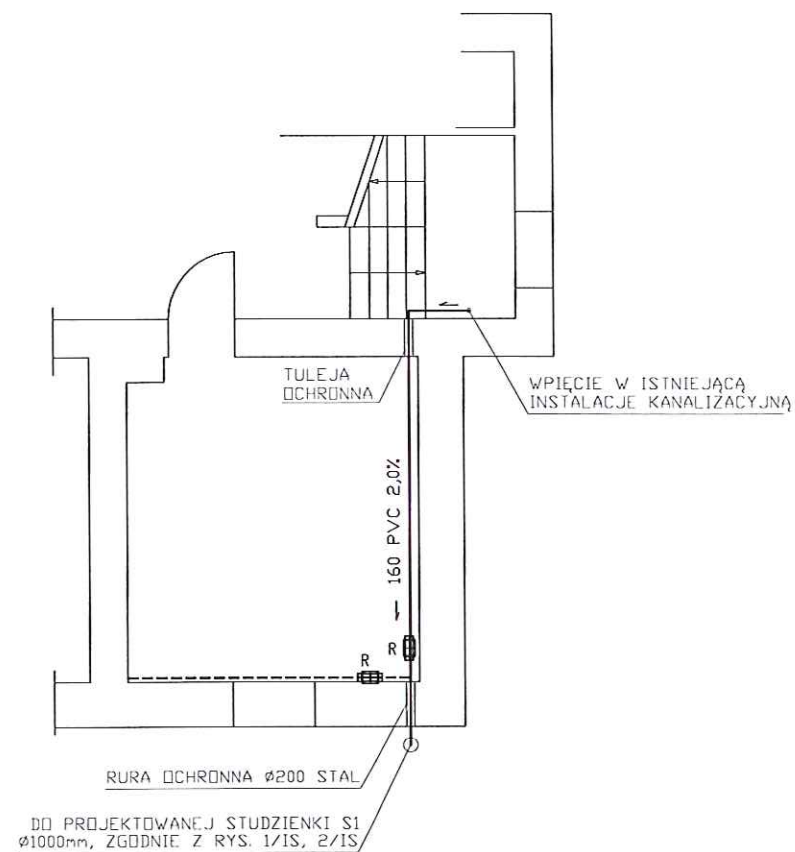
Izacekowanie mapy nr 91-537/2010
Mniejsza część mapy służy do celów projektowych.
Projekt mapy budowlanej wymaga pozwolenia na budowę, podlega on nadzoru i kontroli.
ryzacji powyższej przez podjęcie decyzji o pozwoleniu na budowę
do wykonania mapy projektowej.

Geodeta Powiatowy
02-09-2010
Wałbrzych, dn.
Janusz Radomski

LEGENDA:

-  - budynek objęty opracowaniem
-  - przybudówka przeznaczona do rozbiórki
-  - granica działki
-  - istniejąca instalacja kanalizacji sanitarnej Ø250
-  - projektowana kanalizacja sanitarna Ø160 wykonana metodą tradycyjną
-  - projektowana kanalizacja sanitarna Ø160 wykonana metodą przecisku sterowanego





----- - odcinek kanalizacji sanitarnej bez zmian
————— - projektowana kanalizacja sanitarna

KONSTRUKCJON 58-160 Świebodzice; ul. M.C. Skłodowskiej 18b/2

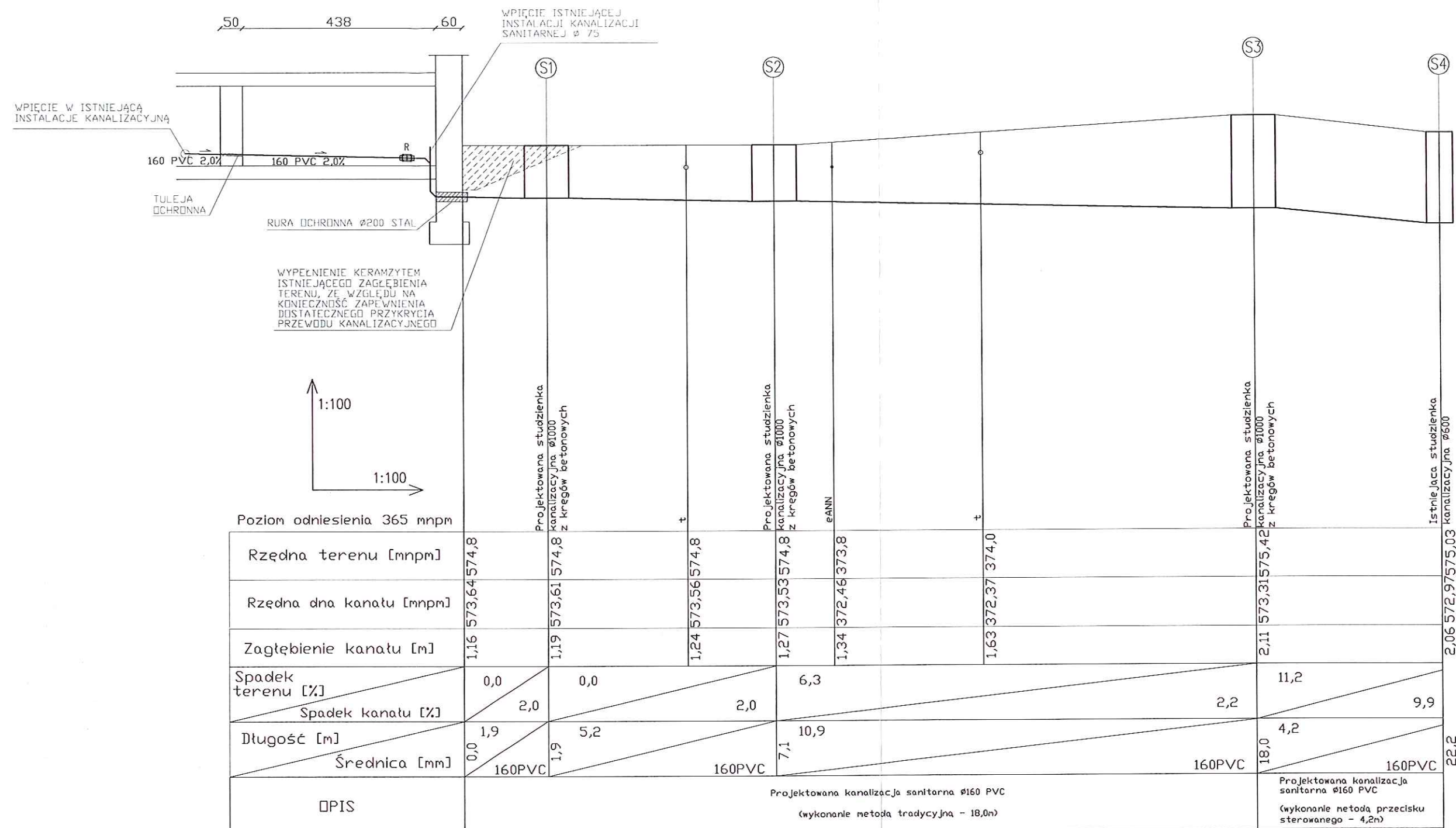
temat: Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki. Budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu (działka nr 153, 154; obęb nr 44 Glinik)

inwestor: Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o.
ul. Gen. Andersa 48; 58-304 Wałbrzych

branża instalacje sanitarne			
wykonat:	mgr inż. Łukasz Szpinek	82/DOŚ/08	
osystent:	inż. Bożena Kaczmarek		
sprowadzający:			

tytuł rysunku: RZUT PIWNICY – INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ

data:	stadium:	skala:	nr rys.:
08.2010	PB.	1:100	2/IS



STAROSTWO POWIATOWE
W Wałbrzychu

<p align="center">KONSTRUKCJA</p> <p align="center">58-160 Świebodzice; ul. M.C. Skłodowskiej 18b/2</p>			
temat:	Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej, remont fragmentu elewacji wraz z dociepleniem, rozbiórka przybudówki. Budynku przy ul. Wałbrzyskiej 32 w Wałbrzychu (działka nr 153, 154; obęb nr 44 Glinik)		
inwestor:	Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o. ul. Gen. Andersa 48; 58-304 Wałbrzych		
branża instalacje sanitarne			
wykonat:	mgr inż. Łukasz Szpinek	82/DOŚ/08	8
asystent:	inż. Bożena Kaczmarek		
sprowadzający:			
tytuł rysunku:	PROFIL PRZYŁĄCZA ORAZ WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ		
data:	08.2010	stadium:	PB.
skala:	1:100	nr rys.:	3/IS